

SHARP®

ドラム式電気洗濯乾燥機

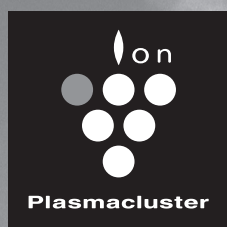
家庭用

取扱説明書

形名

イー エス ブイ

ES-V530



高濃度
プラズマクラスター 7000 *



イオンコート

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、保証書・ご使用ガイド・据付説明書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

*当技術マークの数字は高濃度プラズマクラスターイオン発生デバイス搭載のドラム式洗濯乾燥機を壁際に置いて、室内クリーン「強」運転時に適用床面積の部屋の中央付近(床上から高さ1.0m)の地点で測定した空中に吹き出される、1cm³当たりのイオン個数の目安です。



プラズマクラスターマークおよび
プラズマクラスター、Plasmacluster は、
シャープ株式会社の商標です。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会



特 長

乾燥仕上がりと乾燥効率アップ

「風プレス乾燥」

ドラムの背面中央部から温風を吹き出し、同時にミストを当てることで、シワを抑えてスピーディーに乾燥します。

衣類約2kgを約55分でスピーディーに洗濯～乾燥

「毎日洗乾コース」 24 ページ



高濃度
プラズマクラスター 7000 *

* 表紙の注釈を
参照ください。

2通りに使える

「プラズマクラスター」

室内クリーン 34 ページ

洗濯(脱水)・乾燥中はドラム内に、運転終了後は、自動的に室内にも、プラズマクラスターイオンを放出。

サニタリー空間(適用床面積約2畳相当)の浮遊カビ菌※¹とドラムの付着カビ菌を抑え、清潔に保ちます。※²



スピード消臭・除菌 36 ページ

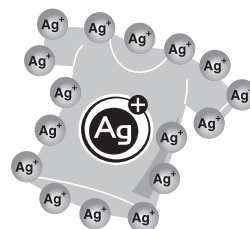
水洗いせずに、プラズマクラスターイオンと温風で衣類を消臭※³・除菌※⁴します。

お洗濯中に衣類を除菌※⁵・防臭コート

「Ag⁺イオンコート」 38 ページ

電気分解で発生したAg⁺(銀)イオンで、雑菌の繁殖やイヤなニオイを着用中まで抑えます。「除菌・防臭/強」では、静電気や花粉の付着も抑えます。※⁶

汗をかいても
部屋干ししても
イヤなニオイを
抑えます！



大風量の風の力で電力を抑えて乾燥する

「節電乾燥モード」 32 ページ

衣類の布質を見分けて、効率よく洗濯・乾燥

「エコ運転」 10ページ

よくあるご質問 もくじ

こんなときは？

運転途中にドアを開けたい
ドアが開かない
(ドアロック) **59**ページ

洗剤類の
使いかたは？ **16**ページ

衣類の
仕上がりが悪い **55**ページ

音や振動が
気になる **58,59**ページ

「U04」を
表示する **66**ページ

- ※1: ●試験依頼先: (財)日本食品分析センター
●試験成績書発行番号: 第209081063号
●試験方法: 当社にて約2畳の実験室にプラスマクラスターイオンを放出し、エアースンプラーで採取した浮遊カビ菌数を測定依頼。結果より当社にて換算し、除去スピードを算出。浮遊カビ菌残存率が自然減衰に対し2.5時間で99%以上減少していることを確認。
●イオン濃度: 約7,000個/cm³
- ※2: ●試験機関: (財)日本食品分析センター
●試験成績書発行番号: 第11024338019-01号
●試験方法: 当社にてドラム内を密閉状態にし、室内クリーン[強]運転を実施。試験開始5日後、カビ付着布の抑制確認。(室内クリーン運転は2.5時間で自動停止)
※使用環境によって効果は異なります。
●カビ抑制方法: プラスマクラスターによる
●対象部分: ドラム
●試験結果: カビ菌発育の抑制を確認
●イオン濃度: 約350,000個/cm³
- ※3: ●試験機関: (財)日本紡績検査協会
●試験成績書発行番号: 10110094
●試験方法: 当社にてあらかじめタバコ臭を付着させ、運転させた試験布を、6段階臭気強度表示法に準拠し評価。
●試験結果: 5分(静止)運転後除去率90%以上
(ドラム中央部に測定)
- ※4: ●試験機関: (財)日本食品分析センター
●試験成績書発行番号: 第10094959001-01号
●試験方法: 当社にて運転させた密閉ドラム内における菌付着試験布の減少率測定
●除菌方法: プラスマクラスターおよび温風乾燥方式による
●対象部分: ドラム内の衣類
●試験結果: 10分後で99%以上抑制
- ※5: ●試験機関: (一財)ボーケン品質評価機構
●試験方法: JIS L 1902: 2008 菌液吸収法
●除菌方法: 銀イオンによる。
●試験結果: 99%以上の除菌効果。
- ※6: ●大阪府立産業技術総合研究所、依頼試験報告書
受付番号 平成17年度02-01250-1
●試験方法: JIS L 1094 摩擦帯電電荷量測定法
●試験衣類: ポリエステル・Ag⁺イオンコートなし
15.2μC/m²・Ag⁺イオンコートあり11.4μC/m²
●試験方法: 通常すずぎとAg⁺イオンコート[強]ですすいだ布を摩擦布(ウール)で擦り、5分後に静電気力により自然に花粉を付着させ比較。

準備と確認

安全上のご注意
各部のなまえ(付属品)
ご使用前に
操作部の見かた
コースの紹介
洗濯物を準備する
洗濯・乾燥の流れ

使いかた

洗剤類の使いかた
(洗剤類の使用量、のりづけのしかたなど)
洗濯する/洗濯～乾燥する
(標準/わが家流/柔らか/室内干し/念入りコース)
乾燥する
(標準/わが家流/柔らか/念入りコース)
個別に洗濯・乾燥する(脱水だけしたいときなど)
スピーディーに洗濯～乾燥する(毎日洗乾コース)
乾いた衣類のしわ取りに(しわ取りコース)
自分だけのコースを登録する
(わが家流コース)
おしゃれ着などを洗う
(ドライコース)
毛布やカーペットカバーなど大物に
(毛布コース)
電力を抑えて洗濯・乾燥する
(節電モード: すずぎ1回/節電乾燥)
プラスマクラスターイオンを使う
(室内クリーン/消臭・除菌コース)
Ag⁺イオンを使う
(除菌・防臭/Ag⁺イオンコートだけしたいとき)
ふろ水を使う
予約運転する
便利な機能
(水量調整/乾燥具合調整/終了音の消しかたなど)

必要なとき

お手入れする
(本体・フィルター類/ふろ水ホースなど)
ドラムの汚れやにおいが気になったら
(槽洗浄コース)
保証とアフターサービス
お客様ご相談窓口のご案内
こんなときは？
コースの詳細
エラー表示・お知らせ表示
別売品
仕様

ページ

4
6
7
8
10
12
14

16

20

22

23

24

25

26

27

30

32

33

38

40

42

44

48

52

53

54

55

62

64

67

裏表紙

安全上のご注意

人への危害、財産への損害を防ぐため、お守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたで生じる内容を次のように区分して、説明しています。



警告

「死亡または重傷を負うおそれがある」内容。



注意

「軽傷を負う、または財産に損害を受けるおそれがある」内容。



警告

火災や感電、けがを防ぐために

電源や電源プラグ・コードは



- 傷んだものは使わない
- 束ねない、無理に曲げない
- 傷付けない、加工しない
- 重いものをのせない、挟み込まない
- 引っ張らない、ねじらない
- コードを持って抜かない
- ぬれた手で抜き差ししない
- コンセントの差し込みが緩いときは使わない(感電・ショート・発火の原因。破損の場合はお買いあげ販売店へ修理のご相談を)



- 交流100V、定格15A以上のコンセントを単独で使う
(電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)
- 電源プラグの刃および、刃の取付面にほこりが付着している場合はよく拭く
(火災の原因)

本体・ドラム(洗濯・脱水槽)は



- 子供には触れさせない
- 近くに台を置かない
(ドラム内に閉じ込められたりやけどや、けがの原因)
- ドア取付金具 (6 ページ) の近くに手を置いたまま、ドアを開閉しない
(ドアと本体の間に手や指を挟んでけがをする原因)
- 改造しない。また修理技術者以外の人、分解したり修理をしない
(火災・感電・けがの原因。点検や修理は、お買いあげの販売店にご相談を)

据え付けは



- 浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない
(感電や漏電による火災の原因)



アース線接続

- アースを確実に取り付ける
(故障や漏電のときに感電の原因)
アース工事は販売店または、最寄りの電気工事店にご相談を

次のような衣類は(洗濯後でも)絶対に乾燥しない

(油の酸化熱による自然発火や引火の原因)



- 油や溶剤などが付いた衣類
 - ・ 食用油・動植物系油・機械油
 - ・ 灯油・ガソリン・美容オイル
(ボディオイル・エステ系のオイルなど)
 - ・ 軟膏・ベンジン・シンナー
 - ・ アルコール・ドライクリーニング油など
- 発泡ウレタン(スポンジ類)
 - ・ ポリプロピレン繊維
 - ・ 樹脂(セルロース系)・手芸用ボンドなどを使ったもの
- 引火物をドラムに入れたり、近付けない

異常と感じたときは



- 動かなくなったら、事故防止のためすぐに電源プラグを抜いて、お買いあげの販売店に必ず点検・修理を依頼する
(感電や漏電・ショートなどによる火災の原因)
- ドアのロックがかからない場合は、ただちに電源プラグをコンセントから抜き、修理を依頼する
(けがの原因)

お手入れのさいは



- 本体各部に直接水をかけない
(ショート・感電の原因)



プラグを抜く

- 必ず電源プラグをコンセントから抜く
(感電やけがの原因)

ふろ水ポンプは



- 灯油・ガソリンなど水以外のものを吸わない
(爆発・火災の原因)
- 入浴中に使わない
(万一の感電防止)

その他



- プラスチック部には絶対に火気を近づけない
(火災の原因)

必ずお守りください

■お守りいただく内容の種類を次の図記号で説明しています。



してはいけないこと。



しなければならないこと。



注意

漏電やけがを防ぎ家財などを守るために

洗濯・脱水・乾燥できないものは



●防水性の衣類やシート

- レインコート・サウナスーツ
- ウィンドブレーカー
- ダウンジャケット
- スキーウェア・理美容用クロス
- 自転車や自動車などのカバー
- オムツカバー・寝袋など。



防水性のものは入れない

(水が抜けられないため脱水中に異常振動を起こし、本体の転倒・損壊でけがをしたり、衣類や床・壁を破損する原因)

●カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

●毛布洗いネットを使用しない

(脱水中に異常振動を起こし、周囲の壁などの損壊やけがの原因)

●用途外には、使用しない

(洗濯乾燥機本来の用途以外のものの洗濯・脱水・乾燥をしない。異常振動を起こし、本体の損壊や、けがの原因)

衣類の取扱い表示をご確認ください。

電源プラグは



プラグを抜く

- 電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに、必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
(感電やショートして発火の原因)
- 長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
(絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

温度に注意



- 温水を使用する場合、50℃以上のお湯は使用しない
(プラスチック部品の変形や傷みによる感電や漏電の原因)



- 衣類は、運転が終わってから取り出す
(乾燥中はドラム・衣類・ドアが高温になっており、やけどをするおそれがあります。終了直後に衣類を取り出ささいもご注意ください)

水漏れに注意



- 糸くずフィルターは、必ず確実に取り付けして使用する

(水漏れして床が水浸しになる原因)

- 洗濯前は必ず蛇口を開いてホースの接続を確認する

(ねじがゆるんだり、ホースのロックレバーが確実に掛かっていないと水漏れして(水浸しなどの)思わぬ被害の原因)

- 運転後は、必ず蛇口を閉じる
(万一の水漏れを防ぐため)

ドアやロックは



- ロックされた状態のドアを無理に開けない
(ドアやロック機構部が破損して、予期せぬけがの原因)

- ドアを閉めるとき、衣類などを挟まない
(水漏れなど故障の原因)

- ドアにぶらさがったり無理な力を加えない
(本体の故障や水漏れの原因)

その他



- 本体の上にのぼったり、壊れやすい物を置かない
(変形・破損によるけがや運転時の振動により、置いた物が落下・破損する原因)
- 運転中は、本体の下に手足などを入れない
(電気部品・回転部があり、けがや感電の原因。とくに、置台などを使用すると床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください)



- リサイクル処理などのために一時的に保管するときは、ドアのガラスを取りはずす
(子供が閉じ込められるおそれがあります。ドアのねじをすべてはずし、ガラスを取りはずす)

その他の ご注意

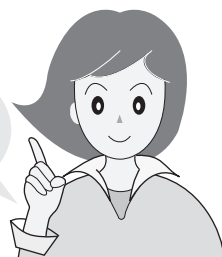
- 乾燥中は
 - ・蛇口を開ける・温水を使わない
 - ・排水ホースを倒す
 - ・糸くずフィルターを確実に取り付ける

- ポケットの中からは取り出す
- 洗濯物を出し入するときに、ドアパッキンを傷付けない
- 乾燥運転中や終了後はドラム・衣類・ドアなどが高温になることがあるため注意する

- 投入口を揺すらない
- 本体やドアに洗剤類が付いたらすぐ拭き取る
- ドアパッキンやガラス面の糸くず・毛髪などは取り除く

各部のなまえ

右開きタイプをお買いあげのお客様へ
この説明書は左開きタイプで説明して
います。右開きタイプは、ドアが開く
方向とドア開ボタンの位置が反対に
なります。



本 体

ふろ水給水口 (40 ページ)

シールをはがしふろ水ホースを
差し込む。

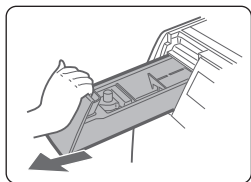
給水ホース接続口 (51 ページ)

プラズマクラスターイオン 吹出口 (33 ページ)

水準器 (据付説明書 5 ページ)

洗剤ケース (17,50 ページ)

- 引き出して使う。
- 給水中は一時停止してから開ける。



ドア (14,50 ページ)

ドア取付金具 (4 ページ)

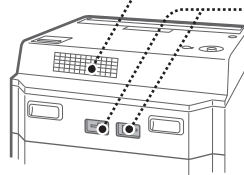
ドアパッキン (50 ページ)

電源コード (据付説明書 2 ページ)

アース線 (据付説明書 2 ページ)

排水ホース (据付説明書 3, 4 ページ)

背 面



排気口 (32 ページ)

ビスシート

(据付説明書 4 ページ)

(輸送用固定ねじ
取付位置)

乾燥フィルター (48 ページ)

PCフィルター (48 ページ)

操作パネル (8 ページ)

ドア開ボタン (14 ページ)

ふろ水ホース掛け取付位置 (両側にあります) (41 ページ)

温風吹出口

ドラム(ステンレス槽) (48 ページ)

糸くずフィルター (49 ページ)

前パネル (据付説明書 4 ページ)

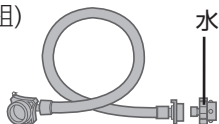
調節脚 (据付説明書 5 ページ)

付属品

給水ホース (1 組)

(据付説明書 6 ページ)

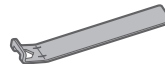
長さ0.8m



水栓つぎて

輸送用固定ねじ取りはずしスパナ (1 個)

(据付説明書 4 ページ)



ビスシート (2 枚)

(据付説明書 4 ページ)



ふろ水ホース (1 組)

(40,50 ページ)

長さ4m
内径15mm



ふろ水フィルター (1 個)

(40,50 ページ)



ふろ水ホース掛け (1 個)

(41 ページ)



印刷物付属品 (各 1 部)

- 取扱説明書※
- ご使用ガイド※
- 据付説明書※
- 保証書

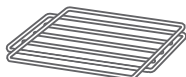
※当商品は日本国内向けであり、
日本語以外の説明書はありません。

This model is designed exclusively for
Japan, with manuals in Japanese only.

乾燥棚 (1 個)

(27,37 ページ)

(裏表の区別はありません)



洗濯キャップ (1 個)

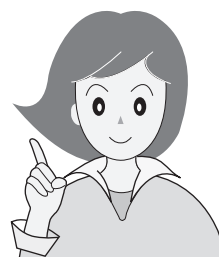
(13,30 ページ)

(裏表の区別はありません)



ご使用前に

据付説明書にしたがって
正しく設置してください。



本体の確認

据え付け状態が悪い場合は、お買いあげの販売店または設置した業者にお問い合わせください。

据え付けの確認

水栓つぎて/給水ホース【水漏れの原因】

- 給水ホースと水栓つぎては新しいものに取り替えていますか？ またはオートストッパー付き水栓ジョイントに付け替えていますか？
- 取り付けに緩み・ぐらつき・傾きはありますか？
- 給水ホースにねじれ・引っ張りなどはありませんか？
- 給水ホースが水栓つぎての根元まで挿入されていないと給水ホースがはずれることがあります。

固定ねじ【異常な振動の原因】

- 輸送用の固定ねじをはずしましたか？ 固定ねじはご転居などのさい、輸送時に使用します。必ず保管してください。

本 体【異常な振動の原因】

- ガタつきませんか？
- 水平ですか？
- 調節脚の調節後は、調節脚固定用ねじで締め付けましたか？

排水ホース【排水できなかつたり、ホース破れの原因】

- 持ち上がっていませんか？
(10cm以下にする)
- 本体の下に押し込んでいませんか？

チェック

チェック

チェック

チェック

各部のなまえ／ご使用前に

乾燥の使いはじめにゴムなどのにおいがする場合があります。乾燥試運転で軽減できます。

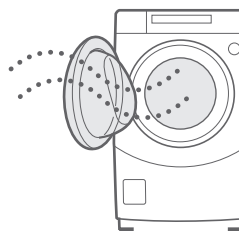
1 「槽洗浄コース」の「乾燥」を2回続けて運転する。(52ページ)

洗濯物や洗剤を入れないでください。



2 終了後、ドアを開けておく。

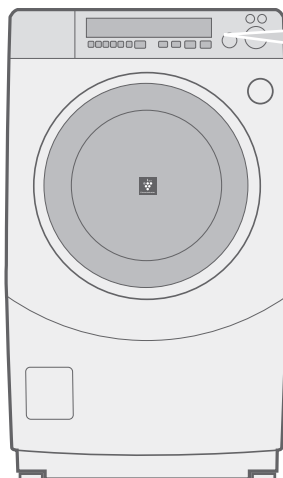
ドラムやドアが高温になります。特に小さなお子様には十分にご注意ください。



乾燥試運転

操作部の見かた

操作部・表示部



数字表示部

洗剤量目安表示

(16 ページ)

すりきり一杯が47gの
洗剤カップの量が基準。

洗剤:杯 残り:分
点滅:時刻

0.5

予約 すすぎ1回 節電乾燥

0.5杯

残り時間目安

洗剤:杯 残り:分
点滅:時刻

2:20

予約 すすぎ1回 節電乾燥

2時間20分

ドアロック表示 ドアのロック中に点灯。

冷却中表示

ドラムの温度を下げる時(送風中)に点滅。

シワ防止表示

乾燥終了後、置きじわを防ぐため「シワ防止」運転をします。
(2分ごとに約30秒ドラムが回転し、ランプが点滅)

(15 ページ)

ロック解除ボタン (59 ページ)

ドアを開けるとき。

運転内容ボタン

途中変更 (44 ページ) や
個別運転 (23 ページ) を
するとき。

運転内容／進行表示

ランプの点滅位置で
進行状況をお知らせします。
各コースの運転内容や
所要時間などの詳細に
ついては (62,63 ページ) を
ご覧ください。

点灯: 注水すすぎ
消灯: ためすすぎ

	注水	自動	
20	3	5	120
10	2	3	60
5	1	1	30
(分)	(回)	(分)	(分)
	洗い	すすぎ	脱水
	乾燥		

点灯した数字の合計で
回数や時間を表します。

例	脱水9分	自動
	≧5	≦
	≧3	≦
	≧1	≦
	(分)	
	脱水	

ロック
解除

ロック

冷却中

シワ防止

自動

注水

自動

120

20

3

5

60

10

2

3

30

5

1

1

15

(分)

(回)

(分)

(分)

ふろ水

洗い

すすぎ

脱水

乾燥

(しわ取り:3秒押し)

ふろ水ボタン (40 ページ)

予約ボタン

(42 ページ)

運転終了時刻を予約
するとき。

現在時刻

電源を入れたとき
5秒間表示。
時刻の合わせかた

(43 ページ)



20時35分

予約時刻

(42 ページ)



7時30分に終了

お知らせ表示・エラー表示

(64~66 ページ)



エコランプ

「エコ運転」対象コース (10 ページ)
または、節電モード (32 ページ)
で運転中に点灯します。

コースボタン

(10,20 ページ)

洗・乾切換ボタン

(20,22 ページ)

電源スイッチ

運転が終わると自動的に切れます。電源を入れたまま放置すると5分後に切れます。(オートパワーオフ)

お願い

電源を切ったときや、自動的に電源が切れてから、約2秒間は電源「入」を受け付けません。(すべてのコースランプが点灯中) 電源を入れ直したいときは、ランプが消えてから操作します。



予約: すすぎ1回 節電乾燥

予約

(設定)

節電モード

標準 わが家流
柔らか 室内干し
念入り ドライ
毛布 槽洗浄

コース

洗濯
乾燥

洗・乾切換

室内クリーン 消臭・除菌
強 静止
弱 回転



(単独: 3 秒押し)

除菌・防臭
標準
強



毎日洗乾



(2kg)

(オートパワーオフ)

切

入

スタート
一時停止

「コース」「洗・乾切換」ボタンで、
時刻を合わせます。(42,43 ページ)

毎日洗乾コースボタン

(24 ページ)

スタートボタン

節電モードボタン

(32 ページ)

- すすぎ1回
すすぎを1回に変更して記憶します。
- 節電乾燥
風の力で電力と水を節約して乾燥します。

プラズマクラスターイオンボタン

- 室内クリーン (34 ページ)
- 消臭・除菌コース (36 ページ)

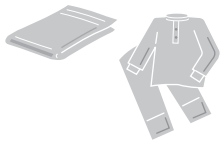

Ag⁺ (除菌・防臭) ボタン

(38 ページ)

洗濯中に除菌・防臭。

コースの紹介

選べるコース

こんなときに			コース名	洗濯	
				【洗濯・乾燥】	
コース	日常の衣類に 	ふだんのまとめ洗いや乾燥に	標準 (20ページ)		
		自分だけのコースをつくる	わが家流 (20,26ページ)	10kg	
		ごわつきを抑えてふんわり仕上げる (タオルや赤ちゃんの衣類に)	柔らか (20ページ)		
		短時間の乾燥で部屋干し時間を短縮	室内干し (20ページ)	—	
		強く洗ってしっかりすすぐ (作業着や泥汚れの衣類に)	念入り (20ページ)	10kg	
	おしゃれ着や デリケートな 衣類に 	ウールや絹の衣類・水着など デリケートな衣類に	ドライ (洗濯) (27,28ページ)	1.5kg	
		セーターや水着・ぬいぐるみや 布製スニーカーなどの乾燥に	ドライ (乾燥) (27,29ページ)	—	
	毛布やマット類などに	大物や厚物をていねいに洗って念入りに すすぎ、ソフト温風で乾かす	毛布 (30ページ)	毛布は 4.7kg	
毎日洗乾 コース	日常の少量の衣類に	カビ防止に 汚れやにおいが気になったら	槽洗浄 (52ページ)	洗濯物は	
		日常の少量の衣類をスピーディーに 洗濯～乾燥	毎日洗乾 (24ページ)	—	

- しわ取りコースについては (25ページ)、室内クリーンについては (34ページ)、消臭・除菌コースについては (36ページ) をご覧ください。

エコ運転

布ピタセンサーで布質を判定し、布質に合った運転をします。

対象
コース

標準・わが家流・柔らか・室内干し・毎日洗乾コース

対象コースで運転するとエコランプが点灯します。 ➡ **エコ** ⬅

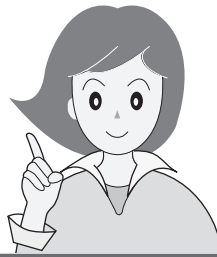
洗い～すすぎ

布質を判定
しながら運転



判定完了
綿が多い
または
化繊が多い

便利な機能がいっぱい!
楽しく使ってね!



各コースの運転内容については 62 ページ

洗乾切換		使える機能				エコ 運転
洗濯～乾燥	乾燥	○：使える —：使えない				
乾燥量の上限】	乾燥 (22 ページ)	除菌・防臭 (38 ページ)	節電 モード ・すすぎ1回 ・節電乾燥 (32 ページ)	ふろ水 (40 ページ)	予約 (42 ページ)	
		○	○	○	○	○
6kg		○ 登録可	○	○ 登録可	○	○
		○	○	○	○	○
6kg	—	○	○	○	○	○
6kg		○	—	○	○	—
—	—	○	—	○	—	—
—	0.5kg	—	—	—	—	—
毛布は4kg		○	—	○	○	—
入れない		○	—	○	—	—
2kg	—	○	○	○ 「洗い」のみ	○	○

洗濯量はJIS(日本工業規格)に規定の布地によるもの、乾燥量は日本電機工業会自主基準の衣類です。

スリッパ

(混紡約150g)



長袖アンダーシャツ

(綿約150g)



ブリーフ

(綿約50g)



くつ下

(混紡約50g)



タオル

(綿約70g)



バスタオル

(綿約300g)



ワイシャツ

(混紡約200g)



ブラウス

(混紡約200g)



パジャマ(上下)

(綿約500g)



シーツ

(綿約500g)



脱水・乾燥

布質に合わせた
脱水・乾燥運転
化繊が多い場合は
脱水時間を短縮※

- 布質判定は、「洗い～脱水」まで自動運転のときにおこないます。運転途中で設定変更したときは、判定をおこないません。
- 乾燥時間をご自分で設定した場合は、布質に合わせた乾燥をおこないません。
- 衣類によっては正しく判定できない場合もあります。

※消費電力量：洗濯時最大5%セーブ
(当社比。「化繊が多い」判定と「綿が多い」判定の比較)

洗濯物を準備する

洗濯・乾燥できないもの

洗濯も乾燥もできないもの



- 取扱い表示や組成表示のないもの

- 芯地が多く、形くずれしやすいもの



- 例 ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツなど

- 著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材

- 例 レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など

- ウレタン(スポンジ類)の入ったもの

- 防水性のもの



- 毛倒れを起こす起毛製品

- 例 ベルベット・別珍など

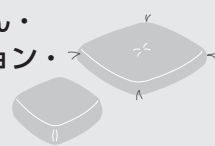
- 形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地

- 例 強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど

- 和服、和装小物など

- カーペット・水を通さないカーペットカバーやマット類(裏にゴムなどが付いているもの)

- 座ぶとん・クッション・枕など



- 表面の凹凸などが消えやすいもの

- 例 防しわ加工品・エンボス加工品など

- 色落ちしやすいもの

- 皮革製品・皮革装飾をほどこしたもの



- 固い芯材が入ったもの

- 例 固い芯材が入った洗濯ネット・帽子など



乾燥できないもの



- 油や溶剤が付着したもの

- 例 食用油・動植物系油・機械油・灯油・ガソリン・美容オイル(ボディオイル・エステ系のオイルなど)・軟膏・ベンジン・シンナー・アルコール・ドライクリーニング油など



- 発泡ウレタン(スポンジ類)、ポリプロピレン繊維、樹脂(セルロース系)、手芸用ボンドなどを使ったもの

【油の酸化熱による自然発火や引火の原因】

- 「タンブラー乾燥は おさげください」の表示があるもの



■洗濯上の注意

- タンブラー乾燥は、お避けください。
-
-

- 皮革製のパッチの付いたジーパンなど(パッチ部分が熱で傷むことがあります)



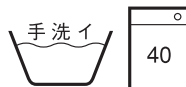
- のりづけしたもの(槽内がのりで汚れることがあります。乾燥後スプレーのりなどで仕上げます)

- 装飾品を使用したもの(衣類が傷むことがあります)

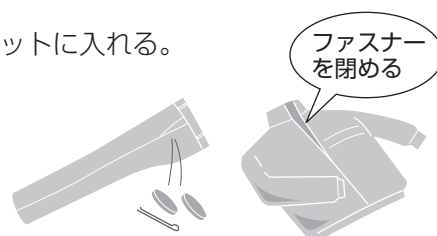
洗濯物の準備

確認しましょう

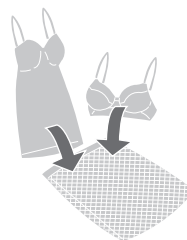
- 取扱い表示を確認。
- しみや部分汚れはあらかじめ処理。
繊維の種類やしみの内容に応じた方法で。
- 初めて洗う衣類は、色落ちや色移りを確認。
色落ちするものは、分けて洗う。



- ひもは結び、ファスナーは閉じる。
金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。
- 毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返しにする。
- 硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片などは、必ず取り除く。
- 砂やどろ、ペットの毛などはあらかじめ落とす。
- 色落ちするものは分けて洗う。

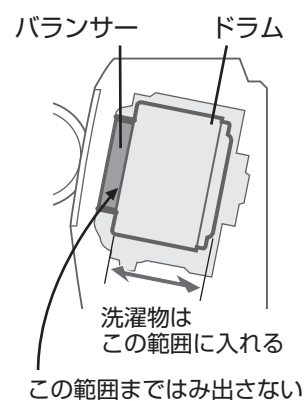


- 以下の衣類は、種類別に分けて洗濯ネットに入れる。
デリケートな衣類・小物(靴下やハンカチなど)・
軽やかさばる衣類(フリース素材など)
【運転中に衣類が飛び出して、衣類や製品を傷める原因】
- 入れる量は少なめに。
【洗い・すすぎ・脱水性能の低下や脱水中の片寄り、飛び出しの原因】



固い芯材が入った洗濯ネットは、破れたときに芯材で衣類を傷めるおそれがあるため、市販のドラム式専用洗濯ネットのご使用をおすすめします。

- 洗濯物はランサーより奥に入れる。
● ランサーまではみ出ていると、ドアとドアパッキンの間にはさまる。
このような場合は付属の洗濯キャップを使う。
【衣類の破れ、ドアパッキンが破損して水漏れの原因】



- かさ高い洗濯物には洗濯キャップを使う。(30ページ)
- ドラムいっぱいになるかさばる物(カーテン・シーツなど)
- 水を吸っても形がかわらないゴワゴワしたもの(柔道着など)
- 洗濯物の量が多く、ドラムいっぱいになるとき。
- 「洗濯可」と表示のある学生服。

かさ高い洗濯物を洗濯するときに、洗濯キャップを使わなかったり正しく使用せずに洗濯物や本体、洗濯キャップが傷んだ場合、保証の対象外になります。



本体や衣類の傷付きを防ぐために

標準コース



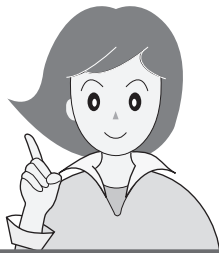
注意



長期間で使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く

【絶縁劣化による感電や漏電・火災の原因】

はじめてお使いになるとき
残水が出たり、ドアガラスにくもりや
水滴が付着している場合があります。
これらは工場テスト時の水で、異常で
はありません。



スタートする



洗濯・乾燥・洗濯

洗濯量目安表示



残り時間 目安表示



洗濯～乾燥

「UOS」は洗濯物の量が多いお知らせです。(66ページ)

乾燥

残り時間 目安表示

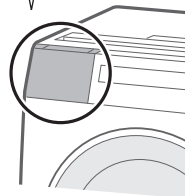
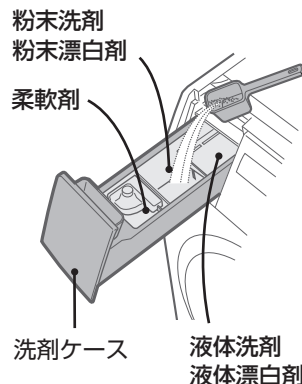


約5分

洗剤を入れる

洗濯 洗濯～乾燥

表示の洗剤量を目安にケースに入れる。



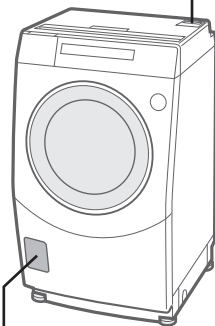
洗剤量表示後、約25秒で給水開始。

洗濯物を取り出し あとしまつする

- 蛇口を閉める。
- フィルター類を掃除。

(48,49 ページ)

乾燥フィルター
(乾燥ごとに)



糸くずフィルター
(1～2週間ごとに)

- ふろ水ホースのあとしまつ。(41 ページ)

室内クリーン (34 ページ)

運転後プラズマクラスターイオンを放出して、洗濯機置き場とドラム内を清潔に保ちます。
洗濯や乾燥が終わり洗濯物を取り出したあと「スタート」ボタンを押すと始まります。

乾燥 乾燥 洗濯～乾燥



排水

脱水



乾燥



送風運転

センサーで乾燥具合を検知

「シワ防止」運転

シワ防止

乾燥後の置きじわ防止のため断続的に送風運転します。(最長2時間まで)
乾燥は終わっていますので、「ロック解除」ボタンを押してドアを開けて、早めに取り出します。

- 「シワ防止」中は、お知らせのため、30分ごとに終了音が鳴ります。

洗濯・乾燥の流れ

洗剤類の使いかた

洗剤類の使用量

ご使用の洗剤の量りかた

下表「洗剤量目安表示」は、すりきり1杯が47gの洗剤カップを基準にしています。

洗剤によって使用量やカップの形状が異なります。
容器の表示と下表をご覧くださいのうえ、正しく量ってください。

例 洗剤容器に図のようなカップが描かれている場合









すりきり1杯(洗剤量45g) →

水30Lの線(洗剤量25g) →



洗剤量 (目安表示)	25g のもの
洗剤杯 0.8	46g
洗剤杯 0.7	38g
洗剤杯 0.5	31g
洗剤杯 0.4	25g

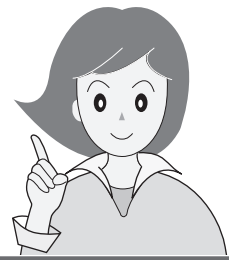
標準・わが家流・柔らか・室内干し・念入り・毛布・毎日洗乾 コース

			合成洗剤								石けん			
			粉末洗剤 				液体洗剤 				粉石けん	液体石けん	液体複合石けん	
			(一般的な洗濯機での使用量が水30Lに対して)								(一般的な洗濯機での使用量が洗濯物3kgに対して)			
洗剤量 目安表示			20g のもの アタック トップ 消臭フルー ダイヤ	25g のもの ニュー ビーズ	22g のもの アリエール	28g のもの ボールド	20mL のもの トップクリアリキッド	10mL のもの アタック ナノックス Neo ニュー ビーズ Neo	23mL のもの アリエールイオン パワー ジェル	25mL のもの ふんわりニュー ビーズ ジェル ボールド	20g のもの そよ風	40mL のもの 衣類の石けん	30mL のもの 洗濯用 液体複合石けん	
標準 わが家流 柔らか 室内干し	念入り	毛布	洗剤杯 0.8 	37g	46g	28g	36g	37mL	19mL	41mL	46mL	36g	50mL	40mL
			洗剤杯 0.7 	33g	38g	23g	29g	30mL	17mL	33mL	38mL	29g	40mL	32mL
		毛布	洗剤杯 0.5 	25g	31g	19g	24g	25mL	12mL	27mL	31mL	24g	33mL	27mL
			洗剤杯 0.4 	20g	25g	15g	19g	20mL	10mL	22mL	25mL	19g	27mL	21mL
		毎日洗乾	洗剤杯 0.3 	16g	20g	12g	15g	16mL	8mL	18mL	20mL	15g	22mL	17mL
			洗剤杯 0.2 	13g	16g	10g	12g	13mL	7mL	14mL	16mL	13g	18mL	14mL

ドライコース

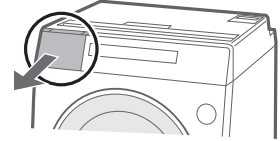
洗剤量目安表示は 表示しません	液体中性洗剤 容器に記載の使用量が 40mL/水30Lのもの エマール・アクロン など 	柔軟剤 (容器に記載の使用量が水30Lに対して)			
	33mL	7mL のもの	10mL のもの	20mL のもの	4mL のもの
		9mL	12mL	25mL	5mL

洗剤使用量は、従来の全自動洗濯機とは異なります。
必ず、容器の表示と下表をご覧ください。
正しく量ってください。



洗剤ケースについて

洗剤ケースを引き出して
洗剤を入れる



- 閉めるときは、ゆっくり戻す。
【強く押すと柔軟剤が流れ出る原因】
また、指を挟まないように注意する。

- ① 表の「(水30Lに対して)洗剤25g」の列から、表示された洗剤量を探す。
- ② 洗剤カップの目盛を参考に量る。

すりきり1杯(45g)

水30Lの線(25g)

- 液体も同様に、カップの目盛を目安に量る。

(2011年 12月現在)

柔軟剤				漂白剤	
柔軟剤 				酸素系 液体漂白剤	
(一般的な洗濯機での使用量が水30Lに対して)					
7mL のもの レノ ア	10mL のもの ハミ ング のソ フ ラ ン	20mL のもの フソ フ ア ー フ ラ ン グ S	4mL のもの ハミ ング Neo	40mL のもの 手間 なし ブ ラ イ ト	20mL のもの 直効 パ ワ ー 等
18mL	28mL	50mL	10mL	40mL	20mL
13mL	20mL	40mL	7mL	30mL	15mL
9mL	12mL	25mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL
9mL	12mL	20mL	5mL	20mL	10mL

※ 節電モード「すすぎ1回」でお洗濯するときは、必ず
すすぎ1回推奨の洗剤(アタックNeo・ナノックス・
ニュービーズNeoなど)をお使いください。

液体洗剤・液体漂白剤・液体石けん

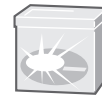
「洗い」給水中に入ります。



粉末洗剤・ 粉末漂白剤

「洗い」給水中に入ります。

- ケースに入りきらないため、
粉末洗剤と粉末漂白剤は同時に
使わないでください。
- 粉石けんは入れないでください。
入れかたは **18ページ**



柔軟剤

「最終すすぎ」中に入ります。

- 約70mLまで入ります。
- 「満量」位置以上に入れないでください。
【すぐに流れ出る原因】



流れにくい液体洗剤は

30℃くらいのぬるま湯500mLに、正しく量った液体
洗剤を溶かし、「一時停止」して「粉末(合成洗剤・漂白剤)」
側に、ゆっくり流し込みます。

18ページ の洗剤ケースの説明もご覧ください。

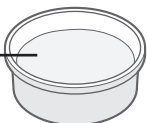
洗剤類の使いかた (つづき)

粉石けんの使いかた

1

正しく量る

30℃の
ぬるま湯
約2L



粉石けん

スタート後、洗剤量目安を表示したら一時停止する。

表示と **16ページ** の表を参考に粉石けんを正しく量る。

2

溶かす



十分にかき回しながら、粉石けんを少しずつ入れて溶かす。

3

ドラムに直接入れる



「ロック解除」でドアを開け、洗濯物をよけながらドラム内に、石けん液を少しずつ流し込む。

ドアを閉めて再スタートする。

ご注意

- 粉石けんは洗剤ケースに入れない【内部で詰まり、給水時に水があふれて水漏れする原因】
- 合成洗剤と比較して洗濯物に残りやすいため、十分にすすぐ。【黄ばみやにおいの原因】
注水すぎ3回をおすすめします。
- 入れ過ぎたり低温の水に直接入れない。【石けんかすがたまる原因】
- 粉石けんは予約運転に使わない。

洗剤ケース・水量・洗濯量について

洗剤
ケース

お守りください

- 使用前に必ず乾いた布で拭く。
【溶け残りの原因】
また、ご使用後は毎回お手入れする。
- 柔軟剤を入れたまま12時間以上放置しない。
【柔軟剤が固まる原因】
気温が低いときにも固まることもある。
- 運転終了後、柔軟剤投入口に水が残ることがありますが異常ではありません。
- 洗剤と漂白剤を併用する場合、粉末洗剤には液体漂白剤を使う。
- 洗剤ケースには洗剤を入れすぎない。また異物も入れない。
【内部で詰まり、水漏れの原因】

のりづけのしかた

準備

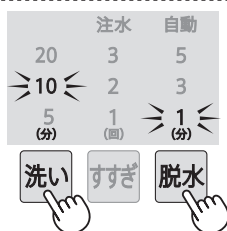
のりは、約1Lの水で薄めておく

のりづけできる量 … 1.5kg以下
 使えるのり … 「洗濯機用」表示のあるもの
 のりの量 … 容器の表示にしたがう



化学合成のり

1



運転内容は以下の内容に合わせる
 (標準コース)「洗い10分」「脱水1分」

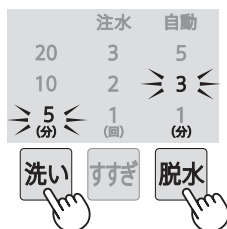
2



薄めたのりをドラムに少しずつ流し込み、
 のりづけしたい衣類を入れ、ドアを閉めて
 スタートする



3



終わったら衣類を取り出し、すぐに次の方法で
 ドラムの内外に付着したのりを洗い落とす

- 運転内容 … (標準コース)「洗い5分」「脱水3分」
- 漂白剤を約10mL入れると、より効果的に落とせます。

ご注意

- のりは洗剤ケースに入れない。【内部で固まって水漏れの原因】
- ドラムに付着したのりを落とさなかったり指定以外の洗濯のりを使わない。
 【目詰まりや水漏れなど、故障の原因】
- のりづけした衣類は、本機で乾燥しない。【ドラムの汚れや故障の原因】

その他

● 「洗い」の水量

標準(わが家流・柔らか・室内干し・念入り)コースでは、
 洗濯量6kg以上で約27L、4～6kg→約23L、2～4kg→約20L、
 2kg以下→約16L。
 ドライコースでは約15Lです。
 (水量を多めに変更できます (44 ページ))

● 標準コースの洗濯量の目安

洗剤量の目安表示が「0.7杯」で約6～10kg、「0.5杯」で約4～6kg、
 「0.4杯」で約2～4kg、「0.3杯」で約2kg以下です。

洗濯する / 洗濯～乾燥する

コース

標準/わが家流/柔らか/室内干し/念入りコース

洗濯

洗濯～乾燥

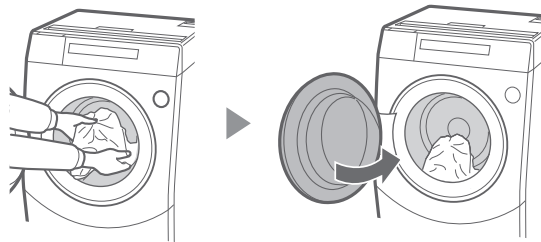
標準コースの 洗濯 洗濯～乾燥 をするとき

準備

蛇口を開ける

1

洗濯物を入れて
ドアを閉める



●「洗濯のみ」で量が多いときは、洗濯キャップを使う。(13,30ページ)
(「洗濯～乾燥」には使わない)

2



⇒標準⇐ ⇒洗濯⇐
⇒乾燥⇐

「標準コース/洗濯～乾燥」に
自動設定

洗濯のみの場合は「洗濯」だけが
点灯するように選ぶ



⇒洗濯⇐
乾燥

「コース」を選ぶとき



●各コースの説明は
(10ページ)

標準	わが家流 (登録方法は 26ページ)	
柔らか	室内干し※	念入り

※「洗濯～乾燥」のみ
乾燥時間は「15分」に設定されています。
厚物や綿が多いときには 乾燥 で「30分」
を選んでください。

必要に応じて

● 運転終了後、
室内クリーン運転
するとき
(34ページ)



● 節電モード
(すすぎ1回/
節電乾燥)で
運転するとき
(32ページ)



● 除菌・防臭
するとき
(38ページ)



● ふろの残り湯
を使うとき
(40ページ)



● 予約運転
するとき
(42ページ)



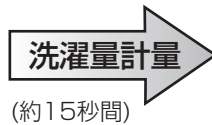
● 電源を入れたとき、「洗濯のみ」になるように設定できます。(45ページ)
● 電源を入れたとき、標準コース以外になるように設定できます。(45ページ)



「標準コース / 洗濯～乾燥」の表示例

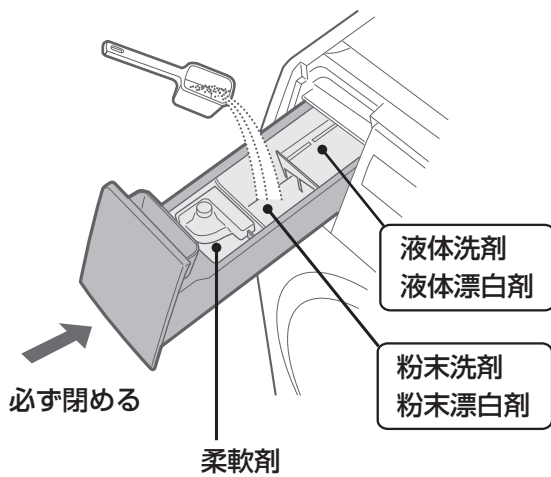
3

スタートする



4

洗剤を入れる (16, 17 ページ)



洗剤量目安表示
(約20秒間)



(運転内容表示後)
残り時間を表示

運転



衣類を取り出す

- 洗剤量表示を始めてから約25秒後給水開始。

洗剤を入れ終わる前に
給水が始まったときは

- ① スタート一時停止 (給水停止)
- ② 洗剤を入れる
- ③ スタート 再スタート (給水再開)

- 「洗い」中に運転内容の途中変更ができます。 (44 ページ)

- 「洗濯～乾燥」終了後は乾燥フィルターを掃除してください。 (48 ページ)

- 乾燥後「シワ防止」運転をおこないます(2時間まで)。運転は終わっていますので、早めに取り出してください。



ドアを開ける

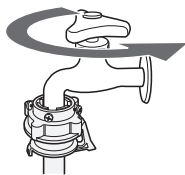
洗濯する / 洗濯 / 乾燥する

乾燥する コース

標準/わが家流/柔らか/念入りコース 乾燥

準備

蛇口を開ける



- 水冷除湿式乾燥のため蛇口は必ず開ける。
- 温水は使わない。
【乾燥効率が低下して乾燥時間が延びる、乾きにくいなどの原因】

1

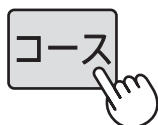
乾燥したい物を入れて、ドアを閉めて



- 衣類は十分に脱水してしわを伸ばしてから入れてください。

2

コースを選ぶ



標準	わが家流 (登録方法は 26 ページ)
柔らか	念入り

- 各コースの説明は 10 ページ

- 運転終了後、室内クリーン運転するとき



34 ページ

- 節電モードで運転するとき



32 ページ

- 予約運転するとき



42 ページ

- 乾燥の仕上がり具合を調整したいとき 46 ページ

- 「除菌・防臭」「ふろ水」は使えません

3

「乾燥」を選ぶ



必要に応じて乾燥時間を選ぶ



自動
120
60
30
15 (分)

- 乾燥量と乾燥時間の目安は 63 ページ

4



残り時間を表示

運転

5



衣類を取り出す

- 乾燥後、「シワ防止」運転をおこないます。(2時間まで)
運転は終わっていますので、早めに取り出してください。
- 終了後は乾燥フィルターを掃除してください。

48 ページ

個別に洗濯・乾燥する

脱水だけしたいときなど

例 すすいで脱水したいとき

洗濯物を入れてドアを閉めて



●必要に応じて **コース** や **洗乾切換** を選ぶ。

●洗濯物の量が多い場合は、洗濯キャップをご使用ください。
(「乾燥」に使えるのは毛布コースのみ) (30ページ)



運転したい行程のボタンを選ぶ

●選べる時間や回数などは (63ページ)

こんなときに

- 脱水だけしたい → **脱水**
- 排水だけしたい → **脱水**
(「排水」のときは、ドラムが回りはじめたら電源を切る)
- 水洗いしたい → **洗い** **脱水**
- すすいで脱水したい → **すすぎ** **脱水**
(排水、脱水から始まる)
- 脱水して乾燥したい → **脱水** **乾燥**

●運転終了後、室内クリーン運転するとき



(34ページ)

●除菌・防臭するとき



(38ページ)

●ふろの残り湯を使うとき



(40ページ)

●予約運転するとき



(42ページ)



●必要に応じて洗剤を入れる。

スピーディーに洗濯～乾燥する

毎日洗乾
コース

毎日洗乾コース 洗濯～乾燥

ワイシャツやスポーツウエアなど、日常の少量衣類をスピーディーに洗濯～乾燥します。

●例えば、2kg(化繊比率70%以上)なら、約55分で洗濯～乾燥。(素材により時間がのびる場合があります)

1

洗濯物を入れてドアを閉めて



2



⇒ 毎日洗乾 ⇐

3



洗濯量計量

(約15秒間)



洗剤量目安表示
(約20秒間)

4

洗剤を入れる (16,17 ページ)



洗剤量と運転内容を表示後、
残り時間を表示

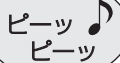
毎日洗乾
運転

「洗い」中に布質を判定する

綿が多いと判定した場合は、運転時間を
延長します (残り時間が点滅)



運転終了



衣類を取り出す

● 運転終了後、室内クリーン
運転するとき (34 ページ)

● 節電モードで運転するとき (32 ページ)

● 除菌・防臭するとき (38 ページ)

● ふろの残り湯を使うとき (40 ページ)

● 予約運転するとき (42 ページ)

● 衣類の量が多い場合は
「UOS」(66 ページ) を
表示します。

● スタート後、「洗い」や
「すすぎ」時間を延長
できます。



残り時間が増える

※取消す場合は
もう一度押す



● 乾燥後「シワ防止」運転をお
こないます。(2時間まで)
運転は終わっていますので、
早めに取り出してください。



ドアを開ける

- 衣類を取り出さない、ドラム・衣類・ドアなどが高温になっている場合があります。やけどにご注意ください。
- 衣類の量、素材(綿、化繊、化繊混紡)、厚さ、織りかた、組み合わせにより、乾きかたに差が出る場合があります。

乾いた衣類のしわ取りに

乾燥

(しわ取り:3秒押し)

しわ取りコース

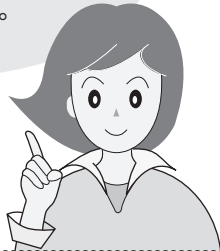
乾いた衣類の気になるしわを温風で軽減します。

- 衣類の種類や量・しわの程度によっては、取れにくい場合があります。

こんなものに

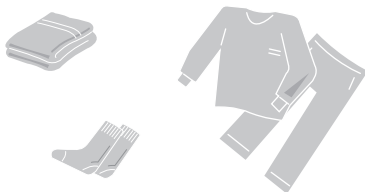
化繊混紡のワイシャツ、ブラウス、スカートなどに。
着用時や、収納時についたしわに。

量が多かったり、汚れが
気になるときは、
標準コースや念入りコース
をおすすめします。



例 2kgの組み合わせ

- タオル(綿)×3枚
- 下着(綿)×2枚
- くつした(化繊混紡)×2足
- Tシャツ(化繊混紡)×2枚
- スポーツウエア上下(化繊)×2組



■ 運転時間の目安

衣類の量	判定結果	
	化繊が多い	綿が多い
2kg以下	約45～115分	約75～150分

- 2～4kgの場合は、時間を延長します。
- センサーで確かめながら運転するため、乾燥時間が長くなる場合があります。

準備

蛇口を開ける



1

しわを取りたい衣類を入れてドアを閉め



2

乾燥 3秒以上押す

(しわ取り:3秒押し)

ピーッ

- 解除する場合も3秒以上押す。

3

衣類の量に合わせて、
運転時間を選ぶ



(しわ取り:3秒押し)

≧ 30 ≦
(1kg以下)

≧ 15 ≦
(0.5kg以下)

4



運転



終わったら、
すぐに衣類を
取り出す

スピーディーに洗濯・乾燥する／乾いた衣類のしわ取りに

自分だけのコースを登録する コース

わが家流コース

洗濯

洗濯～乾燥

乾燥

1

洗濯物を入れてドアを閉めて



● 予約運転するとき

予約

42 ページ

2



⇒ わが家流 ⇐

● 「洗濯」や「乾燥」の
「わが家流」を登録する
ときは、洗乾切換 で選ぶ。

3



運転したい行程のボタンを選ぶ

● 選べる時間や回数などは 63 ページ

● ふろ水 Ag ion も「わが家流」に登録できます。
(標準のみ)

● 「洗濯～乾燥」では、脱水が
自動になります。

● 登録内容を変更したいとき

① 「スタート」する前に
変更したい行程の
ボタンを押す。



変更内容が登録されます。

4



● 洗剤量目安表示に合わせて洗剤を入れる。
● スタートと同時に、選んだ内容を登録します。

● 登録内容をすべて取り消し
たいとき
「各種設定の初期化」をおこ
なってください。 47 ページ

次回から「わが家流」を選んで「スタート」すれば運転できます

● 次回からのスタートのしかた



● 「洗濯」や「乾燥」の「わが家流」は



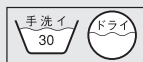
おしゃれ着などを洗う コース

ドライコース 洗濯 乾燥 (洗濯～乾燥はできません)

洗濯・乾燥できる衣類



- 水につけてもこすったりしなければ洗えるもの



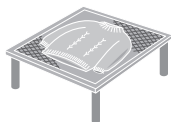
- 例** おしゃれ着やデリケートな衣類。
- ・ウール・カシミアなどのセーター、ブラウス
 - ・スカート・スラックスなど



- 「洗濯も乾燥もできないもの (12 ページ)」に記載のもの
- (乾燥のみ) 熱に弱い素材、装飾品を使用したもの、
「タンブラー乾燥はおさげください」の表示があるもの

形を整えて陰干しする

- 例** セーター
- 市販の平干しネットに



- 例**ブラウスなど
伸びにくいもの
- ハンガーに



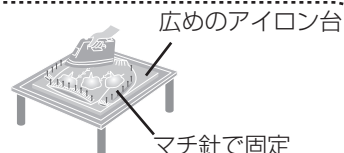
- 例** 毛足が長いもの
- 振りながら、形を整えて干す。

アイロンがけ

- 例** 高 中
- 衣類の絵表示にしたがう。
てかりの出やすいもの、刺繍・ビーズなどの付いたものには、当て布を。

縮んだら

- アイロンを浮かせてスチームをあてる。
- 縮みやすい繊維(ウール、麻など)でも、ある程度は伸ばせます。

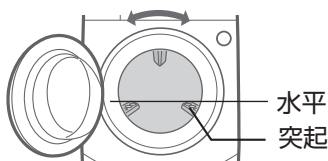


乾燥棚のセットのしかた

ドライ(乾燥) (29 ページ)、消臭・除菌コース(静止) (37 ページ) で使用します

1

ドラムを回転させて、
2カ所の突起を水平に



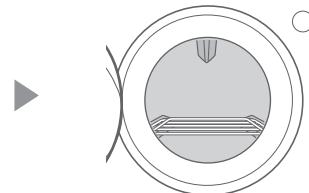
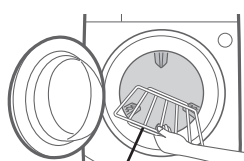
お願い

洗濯には乾燥棚を使わない。
【回転して衣類や本体を傷める原因】

2

乾燥棚の両端を2カ所の突起にセット

- 幅の狭い側から入れて、中で回転させる。



乾燥棚(裏表の区別はありません)

自分だけのコースを登録する／おしゃれ着などを洗う

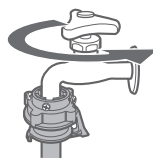
おしゃれ着などを洗う コース (つづき)

洗濯のしかた 洗濯

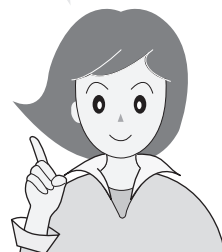
準備

① 洗濯できる衣類を確かめる 27 ページ

② 蛇口を開ける



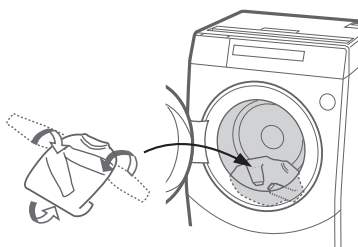
洗濯できる量は
1.5kgまでです。



1

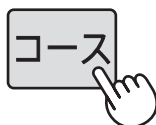
① そでが重ならないように、
ドラムの底に入る程度に
できるだけ大きめにたたむ

② 洗濯物を重ねてのせる



2

ドアを閉めて

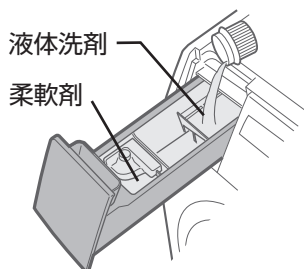


⇒ドライ⇒

3



● 洗濯量の計量はありません。



液体中性洗剤を入れる

● 洗剤量目安表示はありません。
洗剤使用量は下表をご覧ください。

4

液体中性洗剤	柔軟剤			
(容器に記載の使用量が水30Lに対して)				
40mLのもの (アクリン・ エマールなど)	7mLのもの (ふんわりソフラン・ ハミング(濃縮)など)	10mLのもの (ハミングフレア など)	20mLのもの (ソフランS など)	4mLのもの (ハミングNeo など)
33mL	9mL	12mL	25mL	5mL

運転



衣類を取り出す

● 干しかたは 27 ページ

● 終了後はすぐに衣類を取り
出してください。
放置しておくとしわになる
おそれがあります。

ご注意

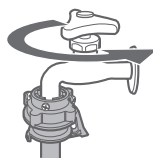
● 水温は30℃以下でお使いください。特にふろ水をご使用のときはご注意ください。
【ウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因】

乾燥のしかた

乾燥

準備

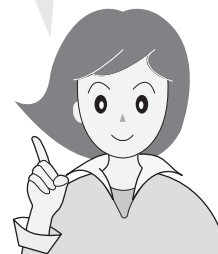
- ① 乾燥できる衣類を確かめる (27 ページ)
- ② 蛇口を開ける



乾燥できる量は0.5kgまでです。

例

- セーターや水着なら1枚
- むいぐるみなら1個
- スニーカーなら1足



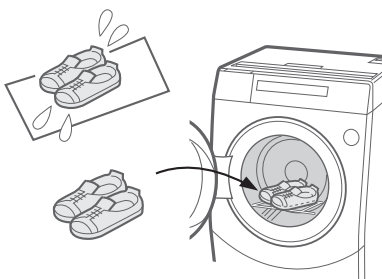
1

- ① きれいに洗ったものを十分に水を切る

- ② 乾燥棚にのせる

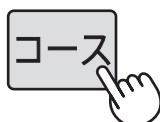
乾燥棚の使いかた (27 ページ)

セーターなどは棚にのる程度にできるだけ大きめにたたむ。



2

ドアを閉めて



⇒ドライ⇐

- 運転終了後、室内クリーン運転するとき



(34 ページ)

3



⇒ 乾燥 ⇐

- 「予約」は使えません。

4

乾燥時間を選ぶ



自動
⇒120⇐
60
30
15
(分)

- 乾燥時間の目安 120分

例

- セーター
- むいぐるみ
- スニーカーなど

- 選べる乾燥時間は

(63 ページ)

5



- 乾燥量の計量はありません。

↓ 運転



衣類を取り出す

- 乾き残りがあるときは反対にたたみ直したり、上下逆にして、追加乾燥してください。

おしゃれ着などを洗う

毛布やカーペットカバーなど大物に

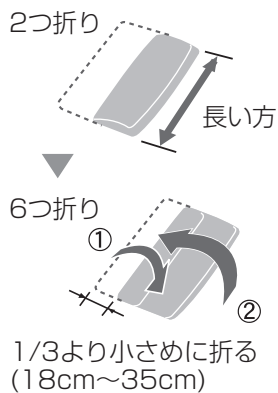
毛布コース **洗濯** **洗濯～乾燥** **乾燥**

手洗い または 表示のあるもの

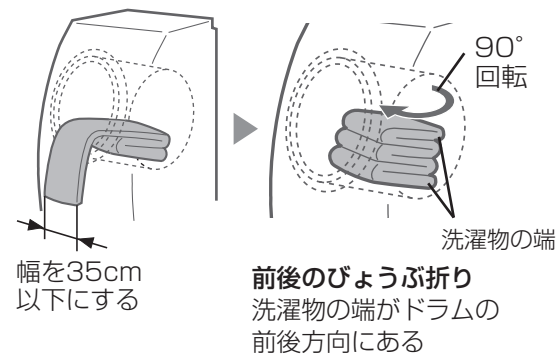
洗濯・乾燥できるもの

	毛 布		掛けふとん		カーペットカバー	
	洗 濯	洗 濯～乾 燥 乾 燥	洗 濯	洗 濯～乾 燥 乾 燥	洗 濯	
素 材	アクリルなど合成繊維 または綿100%	アクリルなど 合成繊維100%	ポリエステル100% または羽毛	ポリエステル100%	カーペットや水を通さ	
サイズ	シングル 140cm×200cm以下 ダブル 180cm×230cm以下	シングル 140cm×200cm以下	ダブル 180cm×230cm以下	シングル 140cm×200cm以下	タフト織り 2.5畳以下 マイヤー織り 3畳以下	
重 さ	約4.7kg以下	約4kg以下	中綿約1.8kg以下 羽毛約1.5kg以下	中綿約1.1kg以下		

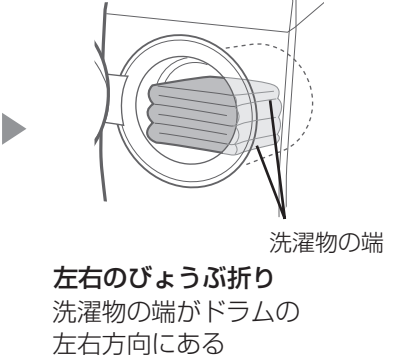
① 長手方向に4～6つ
折りにする。



② ドラム内で前後のびょうぶ折りに
しながら入れる。
途中で6つ折りが崩れないよう注意。



③ ドラム内で洗濯物を90°回転
させて、左右のびょうぶ折りに
にする。



お願い

- はみ出しているときは、奥まで手を入れ均一にならしてから90°回転させる。



- ドラム内でしわになっていたり、前後のびょうぶ折り・巻き込み・ねじれ・丸めるなどのまま入れない。
【片寄って脱水時に振動が大きくなったり「E04」エラーの原因】
最後の折り目が半端な場合は巻きこむ。



取り付けかた

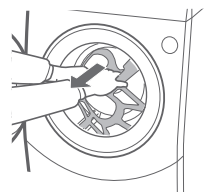
- ① 洗濯物を入れてから、上→下の順に入れる。
(裏表の区別はありません)
- ② 洗濯キャップが均一に入っているか(片寄り、ねじれなどがないか)、また洗濯キャップを手で回してスムーズに動くかを確認。
(運転中はドラムといっしょに回転)
【異音が生じたり、洗濯物が傷む原因】

正しく
取り付ける



はずしかた

上部を引き出してから、
全体をゆっくり出す。



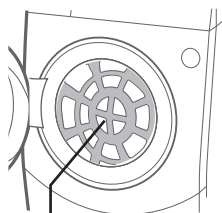
洗濯キャップ

コース

(その他の取扱表示にもしたがう)

	マット類 キッチンマット・バスマットなど
洗濯～乾燥 乾燥	洗濯 洗濯～乾燥 乾燥
ないもの(裏にゴムなどが付いているもの)は不可	
2畳以下	2kg以下

④ 洗濯キャップを取り付ける。

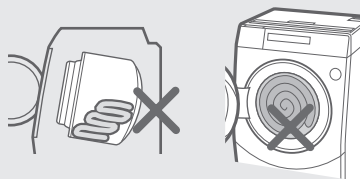


洗濯キャップ
(中心が投入口の中央に
なるようにセット)

例

内部で片寄り

巻き込み



お願い

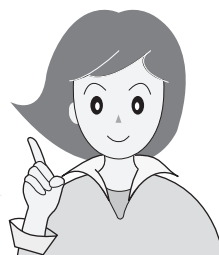
●「乾燥」で使えるのは毛布コースのみです。

【他のコースでは、洗濯キャップの熱変形や乾燥ムラの原因】

●通常のお洗濯でも洗濯物の量が多く、ドラムいっぱいになるときは、洗濯キャップを使います。

【本体や洗濯物を傷める原因】

洗濯物のサイズ・大きさ・重さを確認し、洗濯キャップを必ずお使いください。
(毛布洗いネットは絶対使わない)



操作のしかた

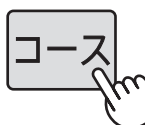
1

洗濯物を入れて洗濯キャップを取り付け、ドアを閉めて



●しみなどの部分汚れはドラムに入れる前に処理する。

2



⇒毛布⇐

●「洗濯～乾燥」「乾燥」は

洗乾切換で選ぶ

3

洗濯 洗濯～乾燥



●洗濯量を計量し、洗剤量を表示。(20秒間)

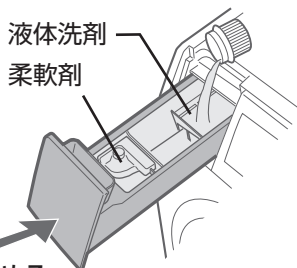
乾燥



●乾燥量を計量し、7分後に乾燥時間の目安を表示。

(洗剤量目安表示にしたがい)

液体洗剤を入れる (16,17 ページ)



4

運転

洗濯物を取り出す



●乾燥後は ロック解除 ▶ ドアを開ける

自動
⇒120⇐
60
30
15
(分)

●「室内クリーン」「除菌・防臭」「ふる水」「予約」が使えます。
●乾き残りは反対にたたみ直し、「60～120分」を選んで追加乾燥してください。



毛布やカーペットカバーなど大物に

電力を抑えて洗濯・乾燥する

節電モード

標準・わが家流・柔らか・室内干し・毎日洗乾コースに使えます。

すすぎ1回

1度設定すると(スタートを押すと)「すすぎ1回」を記憶します

各コースのすすぎを「ためすすぎ1回」に変更します。

必ず、すすぎ1回推奨の洗剤(アタックNeo、ナノックス、ニュービーズNeo)などをお使いください。

節電乾燥

風の力で電力と水を節約して乾燥します。

(時間は通常の乾燥より長くなります (62ページ))

例えば、毎日洗乾コース(2kg)の洗濯～乾燥なら、消費電力を約30%※低減します。

※節電乾燥モードオフ：700Wh、46L、約55分

節電乾燥モードオン：490Wh、36L、約180分



節電モードの選びかた

1

洗濯物を入れてドアを閉め、



●必要に応じて **コース** や **洗乾切換** を選ぶ。

2

節電モードを選ぶ



洗濯

すすぎ1回	すすぎ1回 節電乾燥
設定なし	すすぎ1回 節電乾燥

洗濯～乾燥

すすぎ1回	すすぎ1回 節電乾燥
すすぎ1回 + 節電乾燥	すすぎ1回 節電乾燥
節電乾燥	すすぎ1回 節電乾燥
設定なし	すすぎ1回 節電乾燥

●「洗い」なしや「乾燥」のみの場合は洗濯量を計量しませんので、乾燥時間を選んでください。

3



●洗濯量が多い場合は、「UOS」を表示します。いったん電源を切り、洗濯物を減らしてから運転し直してください。 (66ページ)

節電
モード

プラズマクラスター イオンを使う



洗濯 洗濯～乾燥 乾燥

- 記憶を取消したいときは、**電源**で「すすぎ1回」ランプを消灯させて、スタートします。

- 電力と水を節約するため、「節電乾燥」中は本体の外に排気しながら除湿します。(水冷除湿ではありません)そのため、壁が結露することがあります。十分に換気をおこなってください。
- 節電乾燥中は排気口周辺が高温になることがあります。
- 洗濯量で乾燥時間が決まるため、素材や織りかたなどによって完全に乾燥しない場合があります。追加乾燥してください。
- 「節電乾燥」は記憶しません。ご使用のつど選んでください。

乾燥

節電乾燥	すすぎ1回 節電乾燥
設定なし	すすぎ1回 節電乾燥

乾燥時間の目安：
化繊混紡6kg以下で約345分

プラズマクラスター技術とは

除菌・消臭のしくみ



※1 広島大学大学院 先端物質科学研究科 約8畳での浮遊ダニのアレル物質の作用を測定。
※2 イギリスレトロスクリーン・バイロロジー社 1m³ボックス内での空気中のウイルス除去率を測定。
※3 (財)石川県予防医学協会 約8畳での浮遊カビ菌をエア・サンプラーで測定。

自然界にあるのと同じプラスとマイナスのプラズマクラスターイオンを放出。浮遊するダニのふん・死がいのアレル物質※1やウイルス※2、カビ菌※3の表面に付着すると非常に酸化力の強いOHラジカルに変化し、瞬時に表面のタンパク質から水素(H)を抜き取り、分解・除去するシャープ独自の空中除菌技術です。

室内クリーン

洗濯(脱水)・乾燥中はドラム内に、運転終了後は自動的に室内にも、プラズマクラスターイオンを放出。サニタリー空間(適用床面積約2畳(約3.3m²)相当)の浮遊カビ菌とドラムの付着カビ菌を抑え、清潔に保ちます。

34 ページ

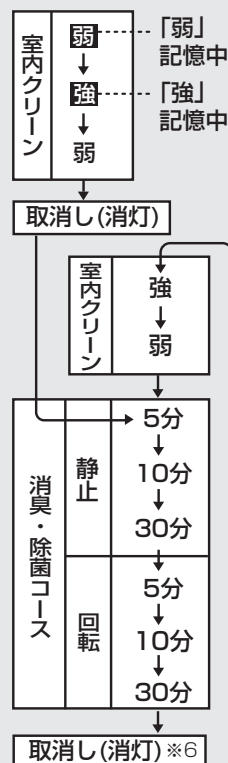
消臭・除菌コース

水洗いせずに消臭・除菌したいとき。(36 ページ)
ブーツも消臭・除菌※4できます。

- ※4:
- 試験機関:(財)日本食品分析センター
 - 試験成績書発行番号: 第10096261001-01号
 - 試験方法:当社にて運転させた密閉ドラム内におけるブーツ底に取り付けた菌付着試験布の減少率測定
 - 除菌方法:プラズマクラスターおよび温風乾燥方式による
 - 対象部分:ドラム内のブーツ
 - 試験結果:30分後で99%以上抑制

運転内容		数字表示部
室内クリーン 強	室内クリーン 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱 ⇒ 弱	—
室内クリーン 弱	室内クリーン 弱 ⇒ 強 ⇒ 強 ⇒ 強	—
消臭・除菌コース 静止 5分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	5
消臭・除菌コース 静止 10分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	10
消臭・除菌コース 静止 30分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	30
消臭・除菌コース 回転 5分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	5
消臭・除菌コース 回転 10分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	10
消臭・除菌コース 回転 30分	室内クリーン※5 消臭・除菌 ⇒ 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	30
取消し(消灯)※6	室内クリーン 強 ⇒ 弱 ⇒ 弱	—

「室内クリーン」を記憶しているとき…

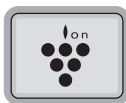


※5 室内クリーン「弱」記憶時は「弱」点滅 ※6 標準コースにもどる

電力を抑えて洗濯・乾燥する

プラズマクラスターイオンを使う

プラズマクラスターイオンを使う



室内クリーン

洗濯、乾燥後に室内クリーンするとき

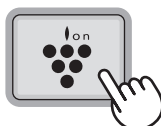
1

洗濯物を入れてドアを閉め



- 必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

2



- 「強」か「弱」を選ぶ。

- 運転音が気になるときは、「弱」をご使用ください。
- 取り消すときは、「強」「弱」表示がすべて消えるまで を押してください。

3



- 必要に応じて洗剤を入れる。

- 室内クリーンを記憶します。

洗濯・乾燥
運転

運転終了



- 「シワ防止」運転中は、「ロック解除」ボタンでロック解除する。

洗濯物を取り出してドアを閉め

4



- 放置していると、30分後に室内クリーンが自動的に始まります。

- 室内クリーン開始。



2時間半

電源が切れる(お知らせ音は鳴りません)

- 室内クリーンの記憶を消したいときは、「強」「弱」表示をすべて消してから、スタートしてください。
- 運転中に「強」「弱」変更や一時停止ができます。
- 運転時間は変更できません。
- 途中で消すときは電源を切ります。
 - ・室内クリーン「強」「弱」表示が点滅後、電源が切れる。

- 「スタート」ボタンを押しても、すぐに開始しないことがあります。

例

- ドラム内に水が残っているとき (排水後開始)
- ドラム内が高温のとき 送風(「冷却中」点滅)が終わると開始。

(つづき)

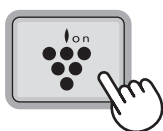
室内クリーンを単独で運転するとき

1

ドアを閉めたまま



2



3秒以上押す

ピーッ



● 押している間に表示が変わることがありますが、押し続けてください。
(解除も3秒以上押す)

3

必要に応じて「強」か「弱」を選んで



室内クリーン運転
2時間半

電源が切れる(お知らせ音は鳴りません)

毎日、決まった時間に室内クリーンを単独で運転したいとき(旅行中やお留守の間に)

上記、「単独で運転するとき」の手順1と2をおこなったあと、
ご希望の運転開始時刻を予約する

例

運転開始時刻を13時30分に予約するとき

1



●「時」を合わせる ●「時」が決定 ●「分」を合わせる

●「洗・乾切換」ボタンで時間が進み、「コース」ボタンで戻ります。
予約のしかたは (42ページ)

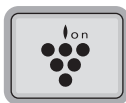
2



予約完了

● 解除したいときは、電源を切ってください。

プラズマクラスターイオンを使う



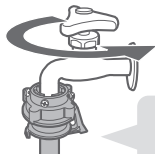
消臭・除菌コース

水洗いせずに消臭・除菌したいときにご利用ください。

- 容量2kg以下

準備

蛇口を開ける



- 消臭・除菌コースには水を使います。

- 消臭・除菌コースで運転できるものを確認する。(37 ページ)
- 糸くず・砂・ペットの毛などの固形汚れは取り除く。
- ドラム内や内ドアが濡れているときは、乾いた布で拭き取る。
- 「静止」には、必ず乾燥棚を取り付ける。
- 「回転」では、傷みの気になるものは洗濯ネット(市販)に入れる。

1

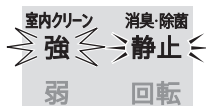
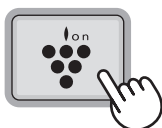
消臭・除菌したいものを入れてドアを閉め



- 「除菌・防臭」「ふろ水」「予約」は使えません。
- 洗濯・乾燥運転と併用できません。

2

運転方法を選ぶ (33 ページ)



- 室内クリーン運転は自動的に設定されます。

3



..... 消臭・除菌運転

運転終了



4

終了後すぐに、室内クリーン表示 (34 ページ)

ドアを開けて消臭・除菌したものを取り出す

「スタート」ボタンを押すと室内クリーン運転開始



- 「強」で運転します。(「弱」を記憶の場合「弱」運転)
- 運転中「強」「弱」の変更や一時停止ができます。
- 約2時間半後、電源が切れます。(途中で切りたいときは、電源を切ってください)

(つづき)

運転モード

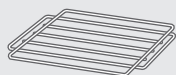
運転できるもの・できないもの

例



ドラム静止

乾燥棚を使います



● ドラムが回転すると、傷んだり型崩れするものに

- 革製品
- 絹製品
- ニット製品
- ワンピース
- ジャケット
- スニーカー
- スリッパ
- 帽子
- かばん
- めいぐるみ など

● ブーツ
(使用できる寸法)



ドラム回転

乾燥棚は使いません



ドラムが回転するため、乾燥棚は使用不可

● ドラムの回転により傷むおそれがないものに

- タオル ● 下着 ● Tシャツ
- パジャマ ● シーツ
- マット類 など



運転時間

5分 (消臭)
10分 (消臭・除菌)

薄手の衣類や、小物のお急ぎ消臭・除菌に。

30分 (消臭・除菌)

厚手のもの、大物、ブーツの消臭・除菌に。
またしっかりとおいを取りたいときに。



- 毛皮 ● 濡れた革製品や絹製品 ● 金属製品
- 和服・和装小物 ● ゴム・ビニール製品
- ペットなど、生きもの



プラスマクラスターイオンを使う

乾燥棚の使いかた

① 乾燥棚をセットする (27ページ)

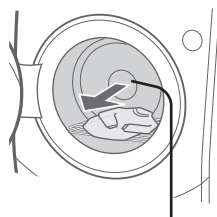
② 乾燥棚に消臭・除菌したいものをのせる

- 棚いっぱいに広げてのせる。
(重なると効果が十分に得られない場合があります)

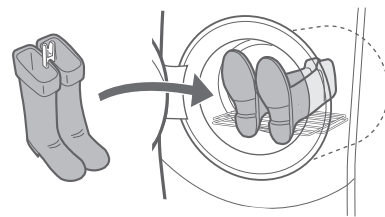
- 軽く薄いものは、棚に引っ掛けたり洗濯バサミで止める。

【温風で飛ばされる原因】

温風が吹き出す位置



ブーツの入れかた



洗濯バサミで止めて

靴底をドア側に向けて置く

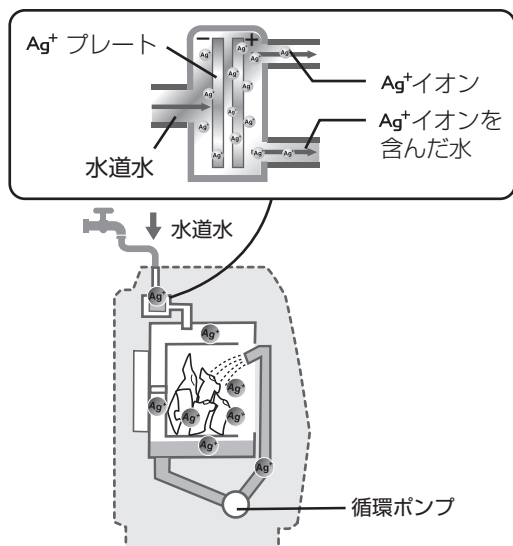
ドラム静止

Ag⁺イオンを使う



除菌・防臭 (Ag⁺ イオンコート) とは

除菌・防臭のしくみ



- 最終すすぎ中に電気分解で発生した Ag⁺ (銀)イオンを含んだ水を給水し、衣類に Ag⁺イオンを吸着させます。
- 「除菌・防臭」の使用で、所要時間が約5～12分長くなります。

Ag⁺イオンコート中の動き



最終すすぎ中に
Ag⁺ イオンを含
んだ水を給水

Ag⁺ イオンを含んだ水で回転とつけ置き
をおこない Ag⁺ イオンコート



Ag⁺
ボタン



「標準」「強」の使いわけ



日常の衣類の
Ag⁺ イオンコートに

すすぎ中に Ag⁺イオンコートします。
Ag⁺ (銀)イオンの力で衣類を除菌し、
部屋干し時や着用中などの気になる
においの発生を抑えます。



菌の気になるくつ下や
吸水性の悪い衣類に

高濃度のイオン水で Ag⁺イオンコートし、静電気や花粉の
付着も抑えます※1。
とくに2kg以下で「強」をおこなうとくつ下のしつこい雑菌
などへの除菌効果や、静電気の抑制効果が高まります。

※1 ●試験機関：財団法人 日本紡績検査協会

●試験方法：花粉リリリース性試験による確認

Ag⁺
セルフクリーニング

- ふだん「除菌・防臭」を使わずに運転している場合は、本体を清潔に保つために定期的に洗濯中に少量の Ag⁺ (銀)イオン水を流します。
- 工場出荷時は設定が「入」になっています。

この機能の解除のしかた

電源「切」の
状態で



を押しながら



ピーッ

- 「解除」を記憶します。再びこの機能をご使用になる場合は、同じ操作をしてください。

安全性は？

- Ag⁺ (銀)イオンは、浴場水の殺菌にも利用されており、皮膚に対する安全性も確認されています※2。
- ただし、金属アレルギーの方は個人差があり、低濃度でも影響が出る場合があります。異常を感じたら、ご使用を控えてください。

※2 ●試験機関：日本産業皮膚衛生協会
●試験方法：皮膚貼布試験
●開放法貼付試験(24時間)後、
レプリカ法による判定をおこなった。

「除菌・防臭」のしかた

消臭・除菌コース以外に使えます

1

洗濯物を入れてドアを閉め



- 必要に応じてコース、ふろ水など運転内容を選ぶ。

2



- 「標準」または「強」を選ぶ。



3



- 必要に応じて洗剤を入れる。

- スタートすると「除菌・防臭/標準」を記憶。
- 「強」は記憶しません。ご使用のつど選んでください。

Ag⁺ イオンコートだけしたいとき

一部の衣類を「除菌・防臭」

1

Ag⁺ イオンコートしたいものを入れてドアを閉め
電源「切」の状態です



を押しながら



ピーッ



- 必要に応じて
- 「標準」または「強」を選ぶ。
- 脱水時間を変更する。

2



- 「Ag⁺ イオンコート1回」後、脱水して終了

ご注意

- 飲用など、衣類の「除菌・防臭」目的以外には使わない。
- Ag⁺イオンコートした衣類を着用のさい、お肌に異常を感じたときは、ご使用をおやめください。
- 柔軟剤や柔軟剤入りの洗剤、液体中性洗剤を多量に使用してAg⁺イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じることがあります。(特に「強」で水圧が低いほど黄ばみやすい) (55 ページ)
- 衣類の種類・使用する洗剤・仕上剤・水質により、効果が抑えられる場合があります。

効果が表われやすい条件

- ・綿やポリエステル衣類
- ・粉末洗剤の使用

効果が表われにくい条件

- ・吸水性の悪い衣類(ナイロン・ウール・アクリル・シルク)
- ・液体洗剤・のり剤の使用

- 静電気の抑制効果は繊維の種類、しわや傷み具合、また高温多湿の場合感じられない場合があります。
- 「すすぎなし」や「ふろ水すすぎ1回」では、「除菌・防臭」が使えません。

ふろ水を使う

ふろ水

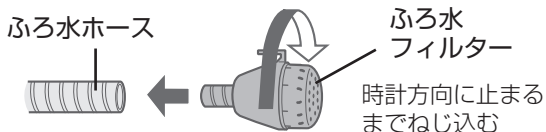
準備

電源「切」の状態でご接続してください

ふろ水給水

1

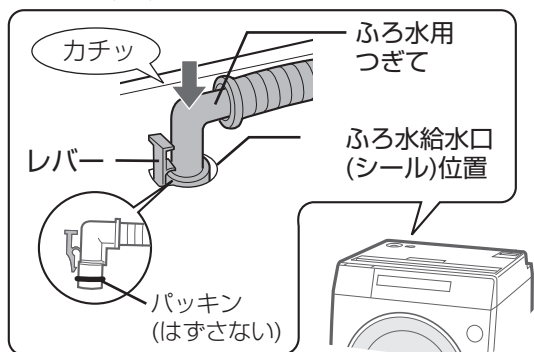
- ①必要に応じて、ふろ水ホース(ふろ水フィルター接続側)を切る
- ②ふろ水フィルターを、ふろ水ホースに取り付ける



ふろ水用つぎてを差し込む

ふろ水給水口のシールをはがし、「カチッ」と音がするまで確実に差し込む。

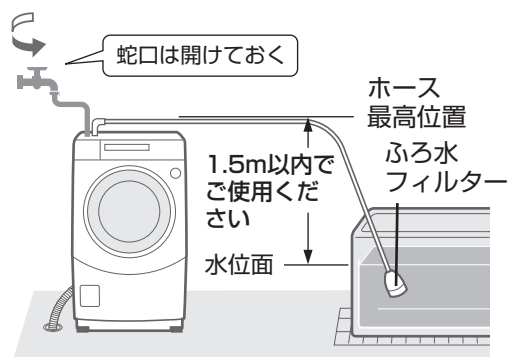
2



- ふろ水用つぎてを軽く引っ張り抜けないか確認。

3

ふろ水フィルターを水中に沈める



ふろ水ホースを切るときは

- ふろ水フィルターを取付ける前に切ってください。取付け後は、はずれません。フィルターを付け替える場合はホースを切ってはしないでください。
- 水の重さでホースが垂れるため、必要な長さより少し長めに残してください。

ホースが短いときは

- 別売の「ふろ水ホース(7m)」
(67ページ)をご利用ください。

- シールがはがれにくいときは、本体を傷付けないようにヘラなどではがす。
- はずすときは、レバーを押しながら引き抜く。

- 巻いたまま使わない。
【空運転の原因】
- 引き戸などにはさまない。
【ホースが破れる原因】
- 浴槽が本体より高い位置では使わない。
【サイフォンの原理で水が止まらずに水漏れする原因】

1

蛇口を開ける

2

洗濯物を入れてドアを閉め



3



4



ふろ水フィルターとふろ水ホースは

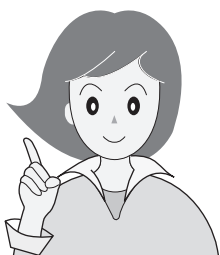
- 本機へのふろ水給水以外には使わない。
- 沸かしているお風呂や、45℃以上のお湯は使わない。【変形や故障の原因】
- 水道からのホースは、差し込まない。【水の流れる量が多く水漏れの原因】
- 終わったらすぐにふろ水フィルターを水中から引き上げます。
【ふろ水用つぎてがはずれた場合、水が流れ出る原因】

途中でふろ水がなくなった場合は

- ふろ水**を押すと 水道水に切り換えられます。
(再度ふろ水に戻せません)
- ふろ水がなくなってから1~2分後に、自動で水道水に切り換えて運転を続けます。
(ふろ水表示がゆっくり点滅)
- ポンプがふろ水を給水できない場合 (58ページ)も、約10分後に自動で水道水に切り換わります。

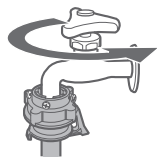
≧ 洗い ≦
≧ すすぎ ≦

洗剤投入とポンプへの呼び水のため、初めの約1分間は水道水(約5L)が出ます。
呼び水後、ふろ水給水まで約1～3分かかります。



の手順

消臭・除菌コース以外に使えます



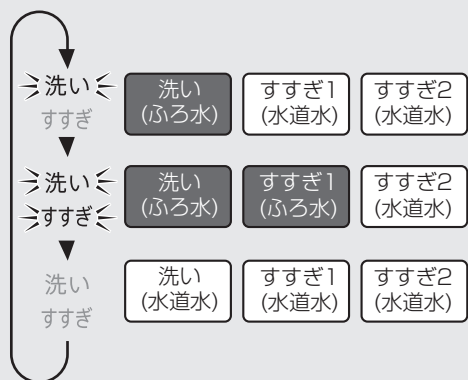
- 蛇口を開いていないと、スタートから約3分後に「E01」エラーで止まります。

必要に応じて、コース、「除菌・防臭」など運転内容を選ぶ。

ふろ水の使用例

- **ふろ水** を押すごとに変わります。
- 毎日洗乾コースや、「すすぎ1回」を選んでいるときは、「洗い」だけに使えます。

⇒ 洗 い ⇐
すすぎ



すすぎにふろ水を使うと…

- 標準コースでは、「シャワーすすぎ+ためすすぎ」が「ためすすぎ2回」に変わります。
- すすぎが2回以上の場合、最終すすぎには水道水を使います。また柔軟剤投入時や注水すすぎで一定量までふろ水給水した後の注水も水道水です。

入浴剤が入ったふろ水を使用する場合は

- 洗濯物が変色することがあります。
- 発泡・ゼリー・とろみタイプの入浴剤は給水できないことがあります。
- 硫黄(いおう)などが入った入浴剤は、ステンレス槽が錆びる原因になります。

気温が低く、ふろ水の温度が高い場合は

- 槽の外側やふたの内外が結露して、床面を濡らすことがあります。

あとしまつ

1

洗濯物を取り出す

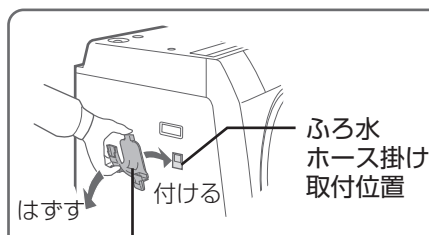
- ホースの残水で濡らすのを防ぎます。

2

ふろ水フィルターを浴槽から取り出し、水を抜く

- 本体側もはずして残水を抜く。
【残水はホース内の汚れや凍結の原因】

ホースを輪にしてふろ水ホース掛けに掛ける



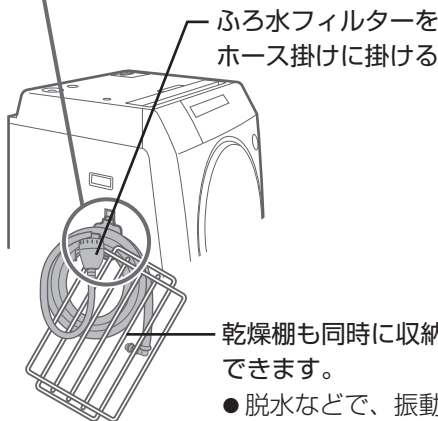
ふろ水ホース掛け

上部に親指を掛けて手前に引きながら差し込む。
本体の左右どちら側にも取り付けられます。

はずしかた

差し込むときと同様に上部に親指を掛け、穴の上部からホース掛けの上部2か所の角をはずして手前に引く。

3



- 脱水などで、振動が気になる場合は、はずしてください。

ふろ水を使う

予約運転する

予約

運転終了時刻を予約

ドライ、槽洗浄、消臭・除菌以外のコースに使えます。

1

洗濯物を入れてドアを閉め



- 必要に応じてコースやふろ水などを選ぶ。

2

運転終了時刻を合わせる



- 「0:00」または、前回使用の時刻を表示する。

4



「時」が決定する。

3

「時」を合わせる



- 「コース」を押す ⇒ 時間が戻る
- 「洗乾切換」を押す ⇒ 時間が進む
- 「0」時～「23」時まで1時間単位

5

同様に「分」を合わせる



- 「00」分～「50」分まで10分単位

6



必要に応じて、洗剤を入れる。

予約完了



- 洗剤量表示から約2分後に、予約運転待機状態の表示に変わる。

予約内容を確認したいとき

▶ 「予約」を押す

「予約時刻」「洗剤量」「運転時間」「現在時刻」の順に表示し、待機状態に戻ります。

予約後、変更や取消ししたいとき

▶ 電源を入れ直して、初めからやり直す

- 電源を入れてから5秒間、現在の時刻を表示します。

- 予約時間は、所要時間(62,63ページ)より長めに設定します。
短いと「100」を表示して、すぐに運転が始まり、予約した時間内に終わらないことがあります。

- 室内クリーンを定期運転するときは、開始時刻の予約になります。

- 粉石けんや液体石けんは予約運転に使わないでください。

- 給・排水条件、衣類の片寄り、ふろ水や「除菌・防臭」の使用などにより、実際の予約時刻を前後することがあります。

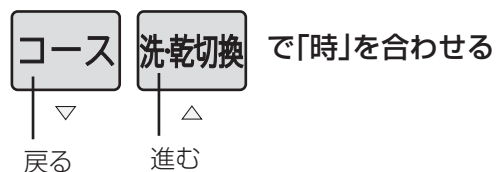
現在時刻の合わせかた

電源「切」の状態です

1



2



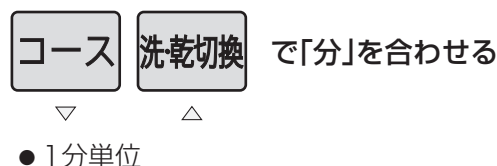
- 1時間単位

3



- 「時」が決定

4



- 1分単位

5



と鳴った後に電源が切れます。

時刻合わせ終了

予約運転する

便利な機能


運転内容を変更する

洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・乾燥時間を変更できます。

変更できるコース

標準・わが家流・柔らか・室内干し・念入り・毛布

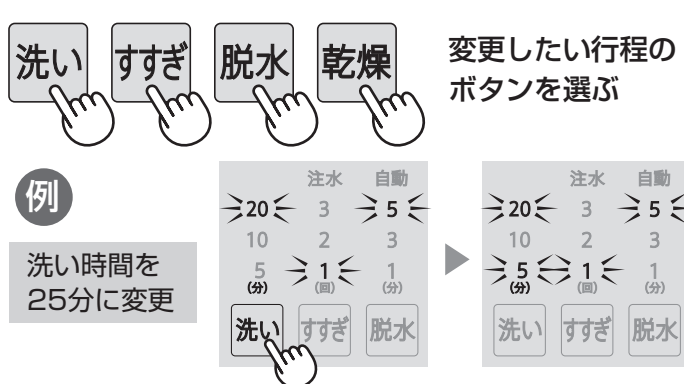
1 洗い中に 「一時停止」する




2 洗い すすぎ 脱水 乾燥 変更したい行程のボタンを選ぶ

例

洗い時間を25分に変更



3 再スタートする



洗濯物を追加するときは

- 「ロック解除」でドアを開けて入れる。
(水や泡のこぼれにご注意ください)
- 洗濯物は押し込まない。
【水面が上がってあふれる原因】
- ドアに付いた水や泡は拭き取る。
【床に流れる原因】

● 変更できる内容は **63ページ**

- 洗い中でも終わり近くになると、変更できません。
- 以下の変更は、運転が始まるとできません。
コースの変更／乾燥時間の追加・取消し／「除菌・防臭」の強・弱変更、追加・取消し／ふろ水設定
- 「室内クリーン」の強・弱変更、追加・取消しは、洗い～すすぎ中にできます。
脱水・乾燥中は、強・弱変更のみできます。

「洗い」の水量を多めに調整する


「洗い」で使用水量が約7L増えます。(コースや洗濯量で若干異なります)

変更できるコース


標準・わが家流・柔らか・室内干し・念入り

1 電源「切」の状態では


洗いを押しながら 入



2 洗いで調節する



3



● 記憶して電源が切れる。

● 水量を「多め」にしても、洗剤は「洗剤量目安表示 **16ページ**」に合わせて入れてください。

電源「入」時の設定を変更する〈洗濯～乾燥/洗濯〉

初期状態は「(標準コース)洗濯～乾燥」に設定されています。「洗濯のみ」をよくお使いの場合、記憶できます。

1



「洗濯」のみ点灯
するように選ぶ

洗・乾切換



- 「洗濯～乾燥」に戻すときは、「洗濯」と「乾燥」両方が点灯するように選んで、同じ操作をおこなってください。

2

洗・乾切換



もう一度3秒以上押す

- 次に電源を入れると「洗濯」のみ点灯します。

電源「入」時の設定を変更する〈コースの変更〉

初期状態は「標準」コースに設定されています。よくお使いのコースに変更できます。

変更できるコース

標準・わが家流・柔らか・室内干し・念入り・毎日洗乾

例

「わが家流」コースに設定する

1



「わが家流」
を選ぶ

コース



⇒わが家流⇐

- 「標準」コースに戻すときは「標準」を選んで、同じ操作をおこなってください。

2

コース



もう一度3秒以上押す

- 次に電源を入れると「わが家流」が点灯します。

- 毎日洗乾コースを設定する場合は、手順1,2ともに **コース** の代わりに **毎日洗乾コース** を押してください。

チャイルドロック設定をする

電源が切れているとき、小さなお子様がドラム内に閉じ込められるのを防ぎます。
電源スイッチ以外の操作ができなくなります。

設定・解除の
しかた

ドアを閉めて



ロック解除

を押しながら



L

19:00

時刻表示
(例：19:00)



チャイルド
ロック設定



チャイルド
ロック解除

便利な機能 (つづき)

乾燥仕上がり具合を調整する

仕上がり具合	こんなときに
標準	通常の乾燥(変更なし)
念入り	厚物やしっかり乾かしたいとき(乾燥時間が長くなる)
ひかえめ	しわを抑えたいとき(乾燥時間が少し短い)

変更できるコース 標準・わが家流・柔らか・念入り

1 電源「切」の状態
乾燥 を押しながら 入 ピーッ

2 乾燥 で調整する

標準 → 念入り → ひかえめ

3 スタート一時停止 ピーッ

●記憶して電源が切れる。

●「ひかえめ」では湿り気が残ったり、乾きむらができることがあります。

脱水の立ち上がりを調整する

調整具合	こんなときに
標準	通常の脱水(変更なし)
スムーズ	脱水時の立ち上がりをスムーズにする
低振動	脱水時の振動を抑えたいとき

変更できるコース 標準・わが家流・柔らか・室内干し・念入り

1 電源「切」の状態
脱水 を押しながら 入 ピーッ

2 脱水 で調整する

標準 → スムーズ → 低振動

3 スタート一時停止 ピーッ

●記憶して電源が切れる。

「スムーズ」の設定はこんなときに

- 吸水すると重くなる衣類を、単品で脱水するとき。
- 「E04」が出たとき。(64ページ)

- 「スムーズ」では振動が大きくなる場合があります。
- 「低振動」では脱水時間が長くなったり、脱水ができないことがあります。その場合は、洗濯物をほぐして入れ直し、再度脱水してください。

終了音を消す

運転終了音と「シワ防止」運転中のお知らせ音を消せます。

設定・解除のしかた

スタート後に



を押しながら

洗乾切換



終了音は鳴らない



終了音が鳴る

「シワ防止」運転をやめる

設定・解除のしかた

電源「切」の状態



を押しながら



シワ防止



「シワ防止」運転しない※

⇒ シワ防止 ⇐



「シワ防止」運転する

※衣類やドラムを冷やすために、1時間断続的に送風運転します。

消臭・除菌コース後の室内クリーン運転をやめる

設定・解除のしかた

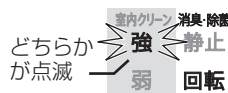
電源「切」の状態



を押しながら



室内クリーン運転しない



室内クリーン運転する

各種設定を初期化する (すべての設定を工場出荷状態に戻す)

初期化のしかた

電源「切」の状態



を押しながら



と鳴ったあとに電源が切れる。

お手入れする



警告



本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

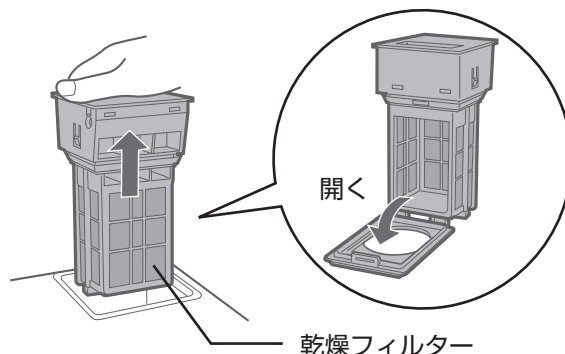
本体・フィルター類など

乾燥の
たびに

乾燥フィルター

●「U04」が出たときも掃除する。(66ページ)

- ① 引き上げて取り出す。
- ② フィルター部を開いてほこりを取り除く。
 - 汚れが取れにくいときは、外側からシャワーで流す。
 - こびりついた汚れは台所用中性洗剤とスポンジで洗う。
 - 洗った後は乾いた布で拭き取る。
- ③ 元通りセットする。
 - 正しく取り付けていないと「E29」でお知らせします。(64ページ)



- 時間を選んで乾燥したときや、「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」(46ページ)を選んだとき、また気温が低いときは乾燥終了後、乾燥フィルターやその周辺が濡れていることがあります。乾いた布で拭き取ってください。

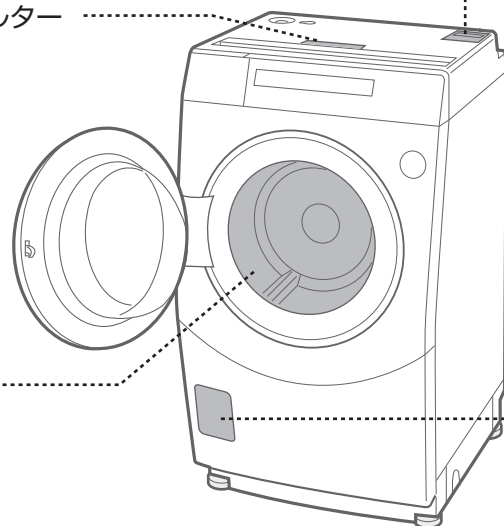
汚れが気
になったら

ドラム(ステンレス槽)

- 洗濯終了後は衣類をすぐに取り出し、よく絞った柔らかい布で拭く。
- さびに気付いたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取る。
- 汚れやにおい、カビが気になるときは、槽洗浄コースをご利用ください。

(52ページ)

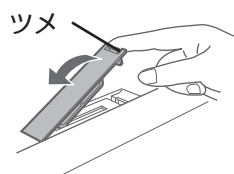
PC(プラズマクラスター)
フィルター



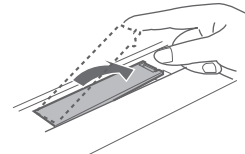
1カ月に
1回

PC(プラズマクラスター)フィルター

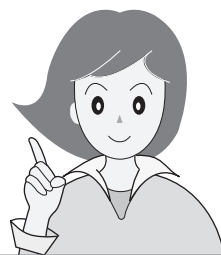
- ① ツメを押してフィルターを持ち上げる。
- ② メッシュ部のほこりを取り除く。
- ③ 端をひっかけて、フィルターを入れる。



● 汚れが取れにくいときは水洗いし、十分に乾かす。



- はずした部品は必ず取り付けてください。
【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
- フィルター類は消耗品のため、破れたときは
お買いあげの販売店でお求めください。



1~2週間
ごとに

糸くずフィルター

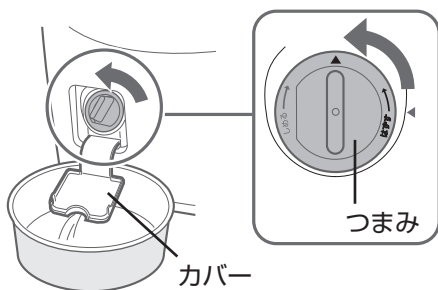
- 「UF」が出たときも掃除する。(66ページ)
- 凍結予防などの場合も、ここから水を抜きます。

準備

- ① 蛇口を閉め、ドアを確実に閉める。
- ② 洗面器などの水受けを用意する。
- ③ 多量の残水が出ることもあるため、個別運転「排水だけしたい」(23ページ)を参考に、必ず排水をおこなう。

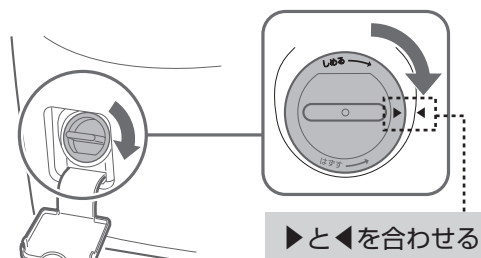
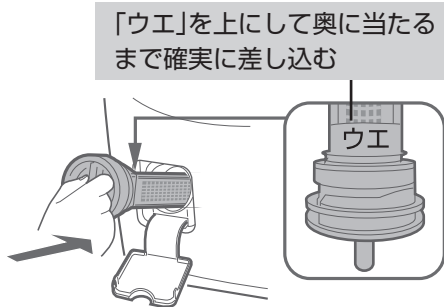
はずしかた

- ① カバーを開き、つまみを
少しずつゆるめながら水を出す。
- ② 水が出なくなったら、糸くずフィルターを
引き出して、糸くずや異物を取り除く。



取り付けかた

- ① 糸くずフィルターを差し込む。
- ② つまみを回し、最後まで確実に締め付ける。
【締め付けが悪いと、水漏れの原因】



- ③ カバーを元通り閉める。
 - 閉まらない場合は、糸くずフィルターを正しく締め付け直してからカバーを閉める。
 - カバーを無理に閉めない。【破損の原因】

ご注意

- 「E03」表示が出ているときは、糸くずフィルターが詰まっているおそれがあります。糸くずフィルターをお手入れしてください。そのさい、多量の残水が出ることがありますので、必ず洗面器などを用意してください。
- 糸くずフィルターは必ず正しく取り付けてください。糸くずフィルターが入って
いなかったり、緩んだまま使用すると「E31」表示が出て運転できません。

お手入れする (つづき)



警告



本体各部に水をかけない

【ショート・感電の原因】

本体・フィルター類など (つづき)

使う
たびに

洗剤ケース はずして水洗いし、水分を拭き取る

- 洗剤ケースをはずしたときは、本体側に残った洗剤なども拭き取る。
- 乾燥終了後、とっての内側に水滴が付着しているときは、乾いた布などで拭き取る。
- お手入れしないまま、使用を続けない。【かび・におい・汚れ・水漏れの原因】

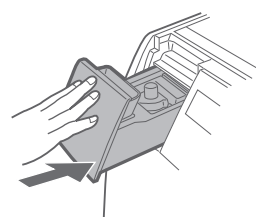
はずしかた

止まるまで引き出し、
先端を持ち上げてはずす。



取り付けかた

先端を軽くはめ、
まっすぐ押し込む。

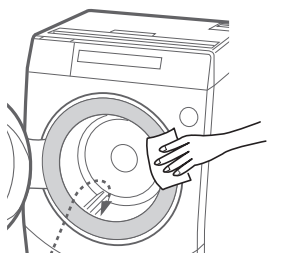


カバー(青色)もはずして洗う。

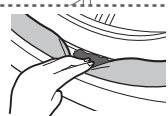
- お手入れ後は奥まで押し込んで確実に取り付ける。

ドアパッキン・ドア

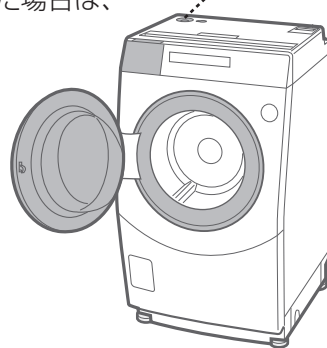
水を含ませたやわらかい布で拭き取る



ドアパッキンを
めくって
ごみを取り除く



- ドアパッキンの表・裏、また溝の内側に付いた糸くずやごみは、必ず取り除く。【次の運転中に衣類に付着したり水漏れする原因】
- 揮発性溶剤・クレンザー・化学ぞうきんなどは使わない。
- ドアに液体洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いた場合は、すぐに水を含ませた布で拭き取る。【放置すると変色したり傷んだりする原因】
- ドアパッキンにぬめりがあるときは、酸素系漂白剤をしみ込ませた布で拭き取り、最後に水拭きする。(軟らかいので、傷が付かないようにご注意ください)



本体

水を含ませた柔らかい布でふき取る

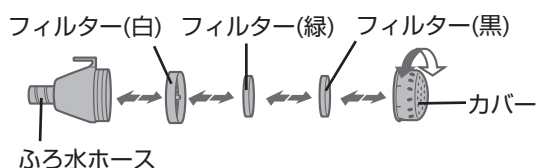
汚れたら

- 揮発性溶剤・クレンザー・化学ぞうきんなどは使わない。
- 汚れが気になる場合は、住居用弱アルカリ性洗剤を薄めてご使用ください。洗剤使用時は、仕上げに水拭きしてください。
- 液体洗剤・柔軟剤・漂白剤などが付いたら、すぐに水を含ませた布で拭き取る。【放置するとプラスチック部などが傷む原因】

ふろ水ホース(ふろ水フィルター)

ふろ水給水が
弱くなったら

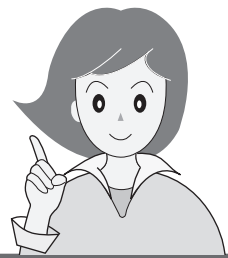
① カバーをはずしてフィルター類を分解する。



② フィルター類は水の中で
ふろ水ホース内部は強め
に水道水を流し、汚れを
落とす。



- はずした部品は必ず取り付けてください。
【洗濯物や製品を傷めたり故障の原因】
- フィルター類は消耗品のため、破れたときは
お買いあげの販売店で求めください。



水の出が悪くなった

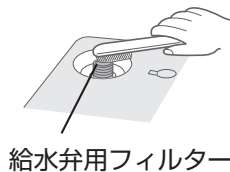
給水ホース接続口

給水ホースのはずしかた

- ① 蛇口を閉じて電源を入れる。
- ② 槽洗浄を約15秒運転する。
- ③ 電源を切り、給水ホースをはずす。

ホース内に水が残っているの、容器などで受けてください。

歯ブラシなどで、
ごみを取り除く。
ごみをフィルター
の内側へ入れない。



給水弁用フィルター

お願い

- 給水弁用フィルターは必ず取り付けてください。
- 給水弁にごみが入って故障することがあります。
破れたり、ごみが取れなくなったときは、別売
の給水弁用フィルターをお買い求めください。
- フィルターは先の細いドライバーなどで引き出
せます。取り付けるときは、必ず奥まで押し込
みます。
【確実に取り付けないと給水弁故障の原因】

凍結を防ぐために

- ① 蛇口を閉めて、給水ホース・ふろ水
ホースをはずしホース内の水を抜く。
(給水ホースのはずしかたは上記
「給水ホース接続口」参照。)

- ② 槽内の水を抜く。
糸くずフィルターのお手入れの要領で
水を抜きます。(49 ページ)

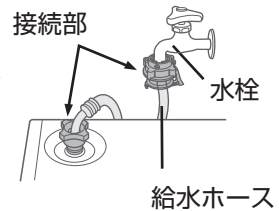
- ③ 上部に毛布などをかける。
ふろ水ポンプ内の残水が
凍らないよう、保温する。



ふろ水ポンプ
位置
毛布

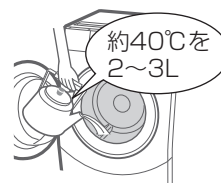
凍結したときは

- 水栓と接続部は、
蒸しタオルで包む。



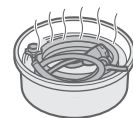
給水ホース

- 約40℃のお湯を入れ
10分程度放置する。



約40℃を
2~3L

- 給水ホース、
ふろ水ホースは
約40℃のお湯に
つける。



排水口

- ③ 元の順に組み立てて、カバーを
確実に締め付ける。

フィルター類は正しく組み立て
てください。はずしたまま使用
しないでください。

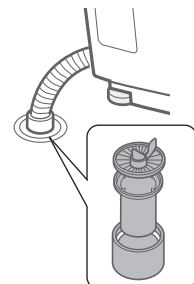
【糸くずなどが詰まり、故障の
原因】

設置前や 「E03」表示を したとき

排水口をはずして掃除する。

【糸くずがたまると、
においや水漏れの原因】

排水口からホースをはずす
ときはぞうきんなどをあて
てください。ホースから
残水が出ることがあります。



お手入れする

ドラムの汚れやにおいが気になったら

槽洗浄コース

洗浄

洗浄～乾燥

乾燥

ドラムをお手入れしたり清潔に保つために。

洗浄(洗濯) …… ドラム回転とつけ置き主体の洗浄をおこなう。

乾燥 …… 通常の衣類乾燥より高温で乾燥。(乾燥時間：約60分)

洗浄時間の選びかた

こんなとき	用意するもの	洗い表示	洗い(洗浄)時間	所要時間※2
Ag ⁺ イオン水でドラム内を清潔に保ちます※1 (1週間に1回程度)	何も入れない	—	(洗いなし)	約10分
汚れ・におい・カビがひどいときや気になるときに	別売品洗濯槽クリーナー(塩素系) (67ページ) 約半量	≧10 ≦	8時間	約8時間半
汚れやカビの防止に (1か月に1回程度)	市販の洗濯槽クリーナー (使用量などは表示に従う)	≧5 ≦	2時間	約2時間半

※1 あらかじめ「除菌・防臭/標準」を設定しています。高濃度の「強」も選べます。

※2 「洗い(洗浄)」～「すすぎ」～「脱水」までの時間。

準備

運転中、換気を十分におこなう

洗濯槽クリーナーを用意する(「洗いなし」のときは不要)

1



≧槽洗浄≦

洗浄時間の変更は 洗い で選ぶ

「洗浄(洗濯)～乾燥」「乾燥」は 洗乾切換 で選ぶ

2

洗濯槽クリーナーを
直接ドラムに
流し込む

●「洗いなし」のときは
洗濯槽クリーナーを
入れない。



2

乾燥



3



運転

運転終了

ピーッ
ピーッ

●洗濯槽クリーナー以外は、
使わないでください。
槽洗浄専用コースのため、
衣類用洗剤や台所用漂白剤
などを使うと泡立った洗剤
があふれて水漏れの原因に
なることがあります。

●運転終了後、室内クリーン
運転するとき



34ページ

●除菌・防臭するとき



38ページ

●ふろの残り湯を使うとき



40ページ

●「予約」は使えません。

●乾燥時はドアやドラム内が
熱くなります。
ご注意ください。

保証とアフターサービス よくお読みください

修理を依頼される時は **出張修理**

- 1 「こんなときは？」 **(55~61 ページ)** や「エラー表示・お知らせ表示」 **(64~66 ページ)** などをお調べください。
- 2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。
- 3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- ・品名：ドラム式電気洗濯乾燥機
- ・形名：(本書の表紙に記載の形名)
- ・お買いあげ日(年月日) ・故障の状態(具体的に)
- ・ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- ・お名前 ・電話番号 ・ご訪問希望日

便利メモ お買いあげの際に記入されると便利です。

販売店名
電 話 () —
お買いあげ日 年 月 日

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

- 修理料金は技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

愛情点検



長期で使用的場合は商品の点検を!

こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水運転中、ドアのロックがかからない。
- 水漏れする。(ホース・水槽・水栓つぎなど)
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社はドラム式電気洗濯乾燥機の補修用性能部品を、製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。
なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5 年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。
点検費用については販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
ファクシミリ送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。



メールでのお問い合わせなど【シャープサポートページ】

<http://www.sharp.co.jp/support/>

■よくあるご質問などもパソコンから検索できます。



使用方法のご相談など【お客様相談センター】



0120 - 078 - 178

携帯・PHS OK 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間 ●月曜～土曜：9:00～18:00
(年末年始を除く) ●日曜・祝日：9:00～17:00

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電 話	FAX
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72	



修理のご相談など【修理相談センター】



0120 - 02 - 4649

携帯・PHS OK 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

おかけ間違いのないようにご注意ください。

受付時間 ●月曜～土曜：9:00～20:00
(年末年始を除く) ●日曜・祝日：9:00～17:00

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

	電 話	FAX
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖縄地区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866 (月～金 9:00～17:40)	

持込修理、および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

サービスセンター/テクニカルセンターなど

■受付時間 月曜～土曜：9:00～17:40 (祝日など弊社休日を除く)

ただし、沖縄地区は月曜～金曜：9:00～17:40 (祝日など弊社休日を除く)

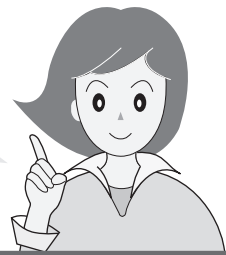
北海道	●札幌 011-641-4685 〒063-0801 札幌市西区二十四軒1条7-3-17	中部	●静岡 054-344-5781 〒424-0067 静岡市清水区島坂1170-1	近畿	●北大阪 072-634-4530 〒567-0831 茨木市鮎川5-15-3
	●仙台 022-288-9142 〒984-0002 仙台市若林区卸町東3-1-27		●名古屋 052-332-2623 〒454-0011 名古屋市中川区山王3-5-5		●奈良 0743-53-6693 〒639-1186 大和郡山市美濃庄町492
関東	●宇都宮 028-637-1179 〒320-0833 宇都宮市不動前4-2-41	近畿	●金沢 076-249-2434 〒921-8801 野々市市御経塚4-103	中国	●広島 082-874-8149 〒731-0113 広島市安佐南区西原2-13-4
	●さいたま 048-666-7987 〒331-0812 さいたま市北区宮原町2-107-2		●京都 075-672-2378 〒601-8102 京都市南区上鳥羽菅田町48		●高松 087-823-4901 〒760-0065 高松市朝日町6-2-8
	●東京都 03-5692-7765 〒114-0013 東京都北区東田端2-13-17		●神戸 078-452-7009 〒658-0025 神戸市東灘区魚崎南町4-12-6	九州	●福岡 092-572-4652 〒812-0881 福岡市博多区井相田2-12-1
	●多摩 042-548-1391 〒190-0023 立川市柴崎町6-10-17		●阪神 06-6422-0455 〒661-0981 尼崎市猪名寺3-2-10		●那覇 098-861-0866 〒900-0002 那覇市曙2-10-1
	●千葉 043-298-5681 〒262-0013 千葉市花見川区横橋町1629-4		●大阪 06-6794-5611 〒547-8510 大阪市平野区加美南3-7-19		
	●横浜 045-753-4647 〒235-0036 横浜市磯子区中原1-2-23		●南大阪 072-431-1950 〒597-0062 貝塚市澤1215		

●お電話は番号をよくお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2012.04)

こんなときは？

修理依頼やお問い合わせの前に、
もう一度お調べ
ください。



こんなとき

お調べください

参照
ページ

タオルなどが
ゴワゴワする

- ドラム式の「たたき洗い」はタオルがパイル倒れを起こし、吊り干し後ゴワゴワになることがあります。ふんわり仕上げたいときは、乾燥までの運転がおすすめです。また、以下の方法もお試ください。
 - ・柔軟剤を使う。
 - ・「柔らかコース」で洗濯する。
 - ・干す前に衣類のほぐしを兼ねて15分程度乾燥運転するか、天日干し後、気になる衣類を15分程度乾燥します。

—
10, 20
—

衣類が変色する
(黄ばみ・黒ずみ・色移りなど)

- 変色はさまざまな要因で起こります。

現 象	変色の要因	対処方法	
		お試しください	変色した衣類は
シミが できた	<ul style="list-style-type: none">●一部の柔軟剤では水に溶けにくく、高濃度で付着すると、局部的なシミになりやすいものがあります。●柔軟剤を入れすぎていませんか。正しく量ってください。	<ul style="list-style-type: none">●柔軟剤の量を正しく量る。●柔軟剤の種類を変える。●濃縮タイプから従来タイプの柔軟剤に変える。	<ul style="list-style-type: none">●固形石けんや中性洗剤などで、すぐにもみ洗いする。
黒ずんだ	<ul style="list-style-type: none">●洗剤には衣類から溶け出した汚れを衣類に付着させない(再付着防止)作用がありますが汚れの量に対し洗剤量が少ない場合には、汚れた洗剤液で衣類が汚染されることがあります。特にドラム式は使用水量が少ないため洗剤液に対する汚れ濃度が高く液体洗剤や粉せっけん、液体せっけんを使用すると目立ちやすくなります。	<ul style="list-style-type: none">●洗剤の量を正しく量る。●洗剤を粉末合成洗剤に変える。●洗い時間・すすぎ回数を増やす。	<ul style="list-style-type: none">●洗剤をよく溶かした高濃度の洗剤液に一晩つけておいてから洗濯する。●落ちない場合、白物は塩素系漂白剤で漂白する。色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。
水道管の サビが ついた	<ul style="list-style-type: none">●水道管のサビで衣類が変色する場合があります。(白いタオルなどに水道水を通すと確認できます)	—	<ul style="list-style-type: none">●白物は、還元系漂白剤で漂白する。
変色した	<ul style="list-style-type: none">●入浴剤の種類によっては洗濯に使用すると変色するものがあります。	<ul style="list-style-type: none">●入浴剤またはふろ水の使用をやめる。	<ul style="list-style-type: none">●白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。●硫黄によるサビの場合白物は還元系漂白剤で漂白する。
	<ul style="list-style-type: none">●新しい色柄物など、色落ちしやすいものをいっしょに洗うと色移りする場合があります。	<ul style="list-style-type: none">●色落ちしやすいものは分けて洗う。	<ul style="list-style-type: none">●白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。(落ちない場合もあります)
黄ばんだ	<ul style="list-style-type: none">●柔軟剤や柔軟剤入り洗剤を使つてのAg⁺イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じたりします。●汚れの再付着で起こる場合もあります。([黒ずんだ]参照)	<ul style="list-style-type: none">●「強」の場合は、「標準」に変える。●粉末洗剤に変える。●柔軟剤の種類を変える。	<ul style="list-style-type: none">●「除菌・防臭」も柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯する。(気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると効果的)

衣類が縮む

洗濯しただけで縮むものや、乾燥するとさらに縮むものがあります。
縮みの程度は、1回目の洗濯、乾燥が最も大きくなります。

- 綿や麻などの繊維でも、生地織りかた(ニット・織り目の粗い生地など)によって、縮みが大きくなる場合があります。
- 乾燥前に取扱い表示や素材をお確かめください。

例

縮みやすい衣類

- 綿や麻のシャツ・トレーナー・セーター・靴下やガーゼ、ポリウレタンやアクリルの入った混紡の衣類など。



縮みにくい衣類

- ポリエステルブラウス・ポリエステル混紡のワイシャツなど。

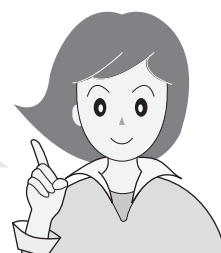
衣類の仕上がり


お客様相談窓口のご案内／こんなときは？

こんなときは？ (つづき)

	こんなとき	お調べください	参照 ページ
衣類の仕上がり	乾きが悪い 乾燥時間が長い	<ul style="list-style-type: none"> ● 衣類の量が多すぎるときや少量で、ドラムの内側に張り付いたとき、また、からんでいたり、厚手の衣類が混ざっているとき、脱水が不十分なとき、途中で電源を切ったり、停電した場合にも湿り気が残ることがあります。 ● 蛇口が開いていないときも乾燥できずに終わります。 (水冷除湿式です。蛇口は必ず開いてください。蛇口を開かずに運転しても、お知らせしませんのでご注意ください) ● 乾燥フィルターに糸くずがたまっていますか。 ● 排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。 ● 通常の乾燥状態が気になる場合は、乾燥具合を調節できます。 ● 湿り気が残っている場合は、乾燥時間を設定して再乾燥してください。 	— — 48 — 46 22,63
	乾燥のしわが気になる	生地素材や織りかたなどにより、しわの程度に差が出ます。 ● しわが気になる場合は <ul style="list-style-type: none"> ・ 運転終了後にしわ取りコース運転をする。 ・ 衣類の量を少なめにする。 ・ 脱水後にいったん衣類をほぐし直す。 ・ 「乾燥仕上がり具合調整/ひかえめ」で運転後吊り干しまたはアイロンかけをする。 	25 — — 46
	<div> <div> 例 しわになりにくい衣類 ・ タオル、ブリーフ、アンダーシャツなど </div> <div>  </div> <div> しわになりにやすい衣類 ・ パジャマ、シャツ、ワイシャツなど </div> <div>  </div> </div>		
におい	においがする	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾燥機能の使いはじめに、ゴムのにおいがすることがあります。「乾燥試運転」をすると、においが軽減されます。乾燥機能のご使用とともに、軽減されます。 ● 排水口にたまった汚れのにおいが逆流することがあります。排水口は定期的にお掃除してください。 ● ドラム内に溶け残った洗剤に雑菌が発生して、ドラム内がにおうことがあります。別売品の洗濯槽クリーナー(塩素系)で槽洗浄コース(洗い：8時間)をおこなってください。 	7 51 52,67
	Ag ⁺ イオンコートしたのに洗濯物がにおう	<ul style="list-style-type: none"> ● 使用する洗剤・仕上げ剤や季節などで、効果に差が生じることがあります。十分なすすぎをおすすめします。また、「標準」でご使用の場合は「強」をお試しください。 	38
洗剤	洗剤が洗剤ケースに残る	<ul style="list-style-type: none"> ● 水圧の低い地域では洗剤が残ることがあります。洗剤量表示後「ロック解除」ボタンで一時停止して、直接ドラムに入れてください。 ● 洗剤ケースが濡れていませんか。ご使用前に、必ず乾いた布で拭いてください。 	— 18
	水が洗剤ケースに残る(柔軟剤側)	<ul style="list-style-type: none"> ● サイフォン構造のため、運転終了後水が残ることがありますが、異常ではありません。 	—
	給水が終わるまでに洗剤を入れられなかった 洗剤を入れ忘れた	<ul style="list-style-type: none"> ● 給水までに間に合わないときなどは「スタート」ボタンで給水を一時停止してください。(もう一度押すと運転を再開) ● 「ロック解除」ボタンで一時停止して、洗剤を直接ドラムに入れてください。 (給水が停止。運転中にドアを開けると、ドアのガラス面の水が流れることがありますので、ご注意ください) 	21 —

修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度お調べください。



こんなとき	お調べください	参照ページ
電源が切れない 電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源を切ってから約2秒間は電源「入」を受け付けません。電源を入れ直したいときはランプがすべて消えてから、操作してください。ランプ点灯中に電源「入」を繰り返すと、「U07」で知らせます。約6秒放置すると表示が消えて電源を入れることができます。 ● 給水中や節電乾燥中に電源を切ると、室内クリーン「強」「弱」表示が、10秒間点滅します。その間も電源「入」を受け付けません。表示が消えてから操作してください。 	66 —
洗濯物の計量をしない 洗濯物の量にかかわらず 洗剤量がいつも最大量になる	<ul style="list-style-type: none"> ● 排水事情が悪く、ドラム内に水が多く残る場合におこります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 排水ホースを排水口に接続していますか。 ・ 排水ホースを水が流れやすいように設置していますか。(ホースの長さ、折れ曲がりなどにご注意を) ・ 排水口が詰まっていますか。 	据付説明書 据付説明書 51
水量を変えたい	<ul style="list-style-type: none"> ● 水量を「多め」に設定変更できます。 	44
洗濯中に給水する	<ul style="list-style-type: none"> ● 水位が下がると、自動的に水を補給します。 	—
(洗いやすすぎ中) 水が見えない	<ul style="list-style-type: none"> ● 少量の水で衣類を持ち上げて落とす「たたき洗い」が、ドラム式の特長です。水が少なくても、しっかり洗濯できます。 	—
泡が多量に発生する	<ul style="list-style-type: none"> ● 泡が多量に発生すると、汚れ落ちやすすぎが悪くなり、運転時間が長くなったり、途中で止まることがあります。泡立ちの少ない洗剤を、正しく量ってご使用ください。 	—
洗い中に排水する	<ul style="list-style-type: none"> ● 多量の泡を検知すると汚れ落ち低下を防ぐため、泡を消す目的で排水します。排水後も洗いは続きますが異常ではありません。 	—
すすぎなのに回転しながら給水する	<ul style="list-style-type: none"> ● 標準コースなどの自動運転では回転しながら給水する「シャワすすぎ」をします。 	62
脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 大きさ・材質などの条件で異なりますが、水を含んだ状態で1.5kg以上になるような厚手で吸水性の高い物を1枚だけ洗濯する場合、脱水できずに止まる場合があります(「E04」表示)。手で軽く絞ってから脱水し直してください。また脱水の立ち上がりを「スムーズ」に調整できます。 	46,64
糸くずフィルターに泡が残っている	<ul style="list-style-type: none"> ● すすぎの後、ドラム内に残った泡を排水する場合があります。その際、フィルターに泡が付くことがあります。異常ではありません。 	—
乾燥するのにどうして蛇口を開けておくの?	<ul style="list-style-type: none"> ● 本機は水冷除湿式です。蛇口が開いていないと、衣類が乾かなかったり、ドラム内が異常に高温になることがあります。 	—
洗濯や乾燥の時間が長くなりすぎる	<ul style="list-style-type: none"> ● 「除菌・防臭」を使うと、コースや容量により、約5～12分長くなります。 ● 乾燥のとき、室温が5℃以下または30℃以上のときや、水温が30℃以上になると乾燥時間が長くなります。また乾燥フィルターの詰まり、衣類の量・種類などによっても大幅に延びることがあります。 	38 48
乾燥が終わらない 乾燥後、衣類を取り出す 時期がわかりにくい	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾燥運転が終わると「シワ防止」運転を(最長2時間まで)おこないます。残り時間が「 (分)」を表示しているときは、乾燥が終わっているので「ロック解除」して、早めに取り出してください。(「シワ防止」運転をやめる」に設定を変更できます) 	47
『「シワ防止」運転をやめる』に設定したのに、送風して回転する	<ul style="list-style-type: none"> ● 『「シワ防止」運転をやめる』に設定していても衣類や、ドラム内を冷やすため、乾燥終了後1時間は送風や回転をおこないます。(「シワ防止」表示消灯、「ドアロック」表示点灯)「ロック解除」して早めに取り出してください。 	47

こんなときは？ (つづき)

こんなとき		お調べください	参照 ページ
ふろ水	ふろ水給水が止まらない	● 浴槽が本体より高い位置にありますか。	40
	ふろ水が ・ 給水できない ・ 減らない	● ドラム式洗濯乾燥機は従来の縦型洗濯機に比べて使用水量が少ないためふろ水の使用量も少なくなります。	—
		● ふろ水ホース内に空気が入った場合、多少時間がかかります。ホースを振り、給水を確認してください。	—
		● ふろ水ホースを確実に接続していますか。	40
		● 蛇口を開けていますか。(水道水を呼び水にするので閉まっているとふろ水を給水できません)	40
残り時間表示	「ふろ水すすぎ」を選んで いるのに水道水ですすぐ	● 浴槽にふろ水が残っていますか。	40
		● ふろ水フィルターが浮いていませんか。詰まっていますか。	50
		● ふろ水ホースが破れていませんか。	—
		● ふろ水用つぎ手のパッキンをはずしていませんか。	40
	ふろ水を給水するまで 時間がかかる	● スタート後に「ふろ水」ボタンを押していませんか。 (いったん押すとふろ水に戻りません)	—
		● ホース内の水が凍っていませんか。	51
	残り時間が 増えたり減ったり することがある	● 発泡・ゼリー・とろみタイプの入浴剤が入ったふろ水は、給水できないことがあります。 以上の点を確認しても改善されない場合は、ふろ水ポンプが故障しているおそれがあります。	—
		● すすぎが2回以上の場合、最終すすぎは水道水で仕上げます。 (すすぎ1回の場合でも、柔軟剤投入のため、すすぎのはじめにしばらく水道水が出ます)	—
	(洗濯～乾燥の場合) 少量なのに表示時間が長い	● 浴槽のふろ水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。(ふろ水表示が点滅)	—
		● 中間脱水中に多量の泡が出た場合、泡を消すために給水します。	—
音や振動	ふろ水を給水するまで 時間がかかる	● 洗剤投入とふろ水ポンプへの呼び水のため、初めの約1分間は水道水が出ます。呼び水給水後、ふろ水給水まで約1～3分かかることがあります。	—
	残り時間が 増えたり減ったり することがある	● 洗剤投入とふろ水ポンプへの呼び水のため、初めの約1分間は水道水が出ます。呼び水給水後、ふろ水給水まで約1～3分かかることがあります。	—
	(洗濯～乾燥の場合) 少量なのに表示時間が長い	● 残り時間は運転の目安時間を表示しています。運転状況にしたがって補正しながら表示するので、衣類の種類や質、片寄りなどにより、途中で増減することがあります。 とくに乾燥中は乾燥状態によって急に増減することがあります。	—
	(乾燥中) 残り時間が点滅したまま 減らない	● 脱水中、一時停止したあと再スタートすると、脱水行程の初めに戻るため、時間が増えます。	—
	(毎日洗乾コース) 残り時間が点滅している	● 乾燥を繰り返すと2回目以降の時間が長めに出ることがあります。	—
	ドラムを動かすと水の音が する (「シャワシャワ」音)	● 衣類の種類や片寄りによって長めに表示することがありますが、実際の運転終了はセンサーで検知するので、適切な時間で終了します。	—
音や振動	(洗いやすすぎ中) 「ウィーン」と音がする	● 「綿が多い」と判定した場合は、残り時間が点滅します。	24
	(乾燥中) 「ポコポコ」と音がする	● 脱水時のバランスをとるための部品に封入されている、液の音です。	—
	(すすぎ中) 「パシャパシャ」と音がする	● 循環ポンプの動作する音です。	—
	(すすぎ中) 「パシャパシャ」と音がする	● 排水ホース内の水と空気が動き、音がすることがあります。 異常ではありません。	—

修理依頼やお問い合わせの前に、もう一度お調べください。



音や振動

ドアが開かない

こんなとき

お調べください

参照
ページ

異常な音がする
振動が大きい

- 輸送用固定ねじをはずしましたか。
- 本体に傾きやがたつきがありませんか。
- ヘアピンや金物など、異物がまぎれこんでいませんか。
- 洗濯物が片寄っていませんか。
- 脱水時の立ち上がりを「低振動」に調整してください。

据付説明書
据付説明書
—
—
46

乾燥なのに
水の流れる音がする

- 乾燥時に衣類から出る高温の湿気を水冷除湿するための水道音です。

—

脱水中に送風音がする

- 効率よく脱水するために送風しています。異常ではありません。

—

運転中のドアの
開けかたは？

- 運転中は安全のため、自動的にドアをロックします。開けたいときは「ロック解除」ボタンを押します。(洗濯中に開けると、ドアのガラス面に付いた水や泡が床に流れることがあるので、タオルなどで拭いてください)
- ドアロック中に「ドア開ボタン」を押すと「E02」表示をすることがあります。

—

64

「ドアロック」表示が
消えているのに
ドアが開かない

- 運転中の停電や電源プラグを抜くと、安全のためロックします。電源「入」を押すとロックが解除されます。
- チャイルドロックを設定中はドアが開けられません。(電源を入れると「L」表示) チャイルドロックを解除してから開けてください。

—

45

ロック解除しても
すぐにドアが開かない

- ドラム内が高温の場合は、安全のため送風運転で温度を下げてからロック解除するので、多少の時間がかかります。

—

ドラム内が高温の場合の動き

運転中は

「ロック解除」ボタンを押すと送風運転が始まります。
(送風運転時間「20分」(消臭・除菌コースでは「1分」)を表示)
ドラム内の温度が下がると(通常運転では約10~20分後)、「冷却中」「ドアロック」表示が消灯し、
ドアが開けられます。



⇒ **ドアロック** ⇐
(点滅)

⇒ **冷却中** ⇐

送風運転

⇒ **ドアロック** ⇐

冷却中

⇒ **ドアが開けられます**

(消灯)

- 一時停止後にロック解除をおこなった場合、ドアを開けたときに送風していることがありますが異常ではありません。
- 送風後も、ドラム内の温度が下がりきらない場合は、「一時停止」の状態では運転が止まります。再度「ロック解除」ボタンを押すと、再び送風運転が始まり温度が下がるとドアが開けられます。

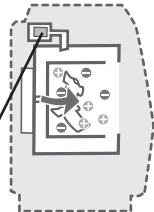
運転中、プラグを抜いたり、停電したときは

電源「入」を押し「ロック解除」ボタンを押すと、送風運転が始まります。
ドラム内の温度が下がると「ドアロック」「冷却中」表示が消灯し、ドアが開けられます。

- 乾燥運転後、続けて短時間の乾燥運転をおこなった場合、ドアがロックしたまま電源が切れることがあります。電源「入」を押し「ロック解除」を押すと、送風運転後ドアが開けられます。

こんなときは？

こんなときは？ (つづき)

こんなとき	お調べください	参照 ページ
プラズマクラスターイオンの効果は？	<ul style="list-style-type: none"> ● 浮遊するダニのふん・死がいのアレル物質やウイルスや、カビ菌を空中で分解・除去する効果があり、国内・海外の第三者機関により実証されています。 	33
プラズマクラスターイオン発生装置の交換は？	<ul style="list-style-type: none"> ● 交換不要です。 	—
消臭・除菌コースのしくみは？	<ul style="list-style-type: none"> ● プラズマクラスターイオン発生ユニットから発生した「プラズマクラスターイオン」に加え、ヒーターで加熱した温風および水でスピーディーに消臭・除菌します。 <div data-bbox="911 759 1123 815"> プラズマクラスターイオン発生ユニット </div> 	—
消臭・除菌コースでにおいが取れない	<ul style="list-style-type: none"> ● 蛇口を開けていますか。消臭・除菌コースは水を使用するため、蛇口を閉めて運転すると、十分に消臭できません。 ● 終了後すぐに取り出しましたか。すぐに取り出さないとドラム内にこもったにおいが移ることがあります。 ● 衣類やにおいの種類、強さによっては、十分に消臭できないことがあります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ こんなものにご注意を！ <ul style="list-style-type: none"> ・ タンスなどに長期間保管したもの。 ・ 長期間洗濯していない厚みのあるもの。(ぬいぐるみ・クッションなど) ・ ベットのきついににおい。 ・ 長期間でついたにおい。(長期間吊ったカーテンなど) ・ 十分に消臭できないときは もう一度運転し直したり、通常の洗濯やドライクリーニングをお試しください。 	— — —
消臭・除菌コース終了後、ドアを開けると「ムッ」とするドラム内のにおいが気になる	<ul style="list-style-type: none"> ● 運転直後は、ドラム内に熱とにおいがこもる場合があります。通常の洗濯をおこなうと、においを取ることができます。気になる場合は槽洗浄コースをご利用ください。 	52
消臭・除菌コースで衣類やドラム、乾燥棚などが熱い	<ul style="list-style-type: none"> ● 温風を使用しています。取り出ささいにはご注意ください。 	—
消臭・除菌コースで衣類などが傷んだ	<ul style="list-style-type: none"> ● 消臭・除菌コースで「運転できるもの」「できないもの」をご確認ください。 ● 「30分」は温風に当たる時間が長いので、特に熱に弱いものにはご注意ください。 	37 —
「水にひたさず」運転するのにどうして蛇口を開くの？(水が必要なの？)	<ul style="list-style-type: none"> ● このコースでは、消臭のために水も使用します。(「5分」で約2L、「10分」で約4L、「30分」で約12Lの水を使います) 	—
設定しているのに室内クリーンが始まらない (「PC」や「0分」を表示したまま止まっている)	<ul style="list-style-type: none"> ● 洗濯物を取り出し、「スタート」ボタンを押してください。「スタート」ボタンが押されなくても、30分後に自動的に始まります。 	34
スタートボタンを押したのに室内クリーンが始まらない	<ul style="list-style-type: none"> ● ドラム内に水が残っているときは排水してから、また、乾燥運転後などドラム内が高温の場合は、送風で冷ましてから、室内クリーン運転を始めます。 	—

修理依頼やお問い合わせの前に、
もう一度お調べ
ください。



こんなとき

お調べください

参照
ページ

プラズマクラスターイオン

室内クリーン運転なのに
ドラム内にも送風される

- 室内クリーン運転中はドラム内にも同時にプラズマクラスターイオンを放出し、ドラム内を清潔にします。

—

人体への影響は？
オゾンが出ないの？

- プラズマクラスターイオンは森林など自然界に存在するイオンと同じ化学組成・構造のため、人体には害がないことを確認しています。浮遊菌やにおいの分子のような微小物体には効果を発揮しますが、大きな物体には、それ自体が表面に静電気を持つため、例えば人体に衝突したとしても、消滅してしまいます。
- 微量のオゾンが発生していますが、濃度はごくわずかであり、健康上問題ありません。

—

—

除去された菌はその後
どうなるの？

- 活動する力を失い、単なるチリ・ほこりと同等になります。

—

動かない
(ランプが点灯しない)

- 電源プラグをきちんと差し込んでいますか。
- 停電またはご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。

—

—

ドアを開けたときに
送風している

- ドラム内が高温のときに「一時停止」後ロック解除した場合、ドアが開いていても送風することがあります。

—

水が漏れる

- 給水ホースは、正しく取り付けられていますか。
- 糸くずフィルターお手入れ後、つまみをしっかり締め付けましたか。
- 洗剤ケースの受け側(本体側)に洗剤が溜っていませんか。
- 泡立ちの多い洗剤を使っていませんか。(泡が大量に発生して、あふれた泡で床を濡らすことがあります。2～3割減らしてご使用ください)

据付説明書

49

50

—

その他

蛍光灯が一瞬暗くなること
がある
ブレーカーが落ちる

- ご家庭のコンセント回路によっては、モーターの動き始めや、ヒーターが入るときに一瞬電圧が低下したりブレーカーが落ちることがあります。
(15A以上の専用コンセント回路をご使用ください)

—

ラジオ・テレビに雑音が入っ
たり映像が乱れることがある

- ラジオ・テレビからできるだけ離してください。(約3m以上)

—

ドラム内のプラスチック部
に色が付いた

- 新しいジーンズなど、色落ちしやすいものから色移りしたためです。

—

乾燥フィルターや周囲が
濡れている

- 運転中(特に気温が低いとき)の湿気で濡れていることがありますが、異常ではありません。放置しておくと、においやかびの原因になります。乾かしてからご使用ください。

—

こんなときは？

コースの詳細

洗濯のみ / 洗濯～乾燥

自動運転の内容

コース		容量の上限	洗 い	すすぎ	脱 水	乾 燥	所要時間の目安※2,3
標準 (わが家流)	洗濯	10kg	10～14分	シャワー →ため1回	5分		約15～36分
	洗濯～乾燥	6kg	10～11分		自動※1	約50～240分	約100～270分
柔らか	洗濯	10kg	10～14分	シャワー →ため1回	15分		約25～47分
	洗濯～乾燥	6kg	10～11分		自動※1	約70～250分	約115～280分
室内干し	洗濯～乾燥	6kg	10～11分	ため1回	自動※1	約15分	約36～72分
念入り	洗濯	10kg	13～16分	シャワー →ため2回	5分		約47～59分
	洗濯～乾燥	6kg	13～15分		自動※1	約50～240分	約110～315分
ドライ	洗濯	1.5kg	9分	ため3回	ソフト1分		約33分
毛 布	洗濯	(毛布は)4.7kg	11～12分	ため3回	7分		約58～59分
	洗濯～乾燥	(毛布は)4kg			自動※1	約60～210分	約140～340分
槽洗浄	洗浄(洗濯)	—	8時間	注水2回	3分		約8時間半
	洗浄(洗濯)～乾燥					60分	約9時間半
毎日洗乾	洗濯～乾燥	2kg	4分	注水1回	自動※1	約40分	約55分

節電乾燥モードでの洗濯～乾燥所要時間

- 衣類量は6kg以下
(毎日洗乾は2kg以下)

コース	毎日洗乾	標準 (わが家流)	柔らか	室内干し
所要時間の目安※2,3	約180～290分	約180～420分	約180～430分	約40～72分

洗い表示の見かた

20 10 ≧5分 (分)	20 ≧10分 (分)	20 ≧10分 (分)	≧20分 10 5 (分)	≧20分 10 ≧5分 (分)	≧20分 ≧10分 5 (分)	20 10 5 (分)
5分	10分	15分	20分	25分	30分	洗いなし

すすぎ表示の見かた

注水 3 2 ≧1分 (回)	≧注水 3 2 ≧1分 (回)	注水 3 ≧2分 1 (回)	≧注水 3 ≧2分 1 (回)	注水 ≧3分 2 1 (回)	≧注水 ≧3分 2 1 (回)	≧注水 ≧3分 2 ≧1分 (回)	注水 3 2 1 (回)
ため すすぎ 1回	注水 すすぎ 1回	ため 2回 または シャワー +ため 1回	注水 2回	ため 3回 または シャワー +ため 2回	注水 3回	注水 4回	すすぎ なし

脱水表示の見かた

≧自動 5 3 1 (分)	自動 5 3 ≧1分 (分)	自動 5 ≧3分 1 (分)	自動 ≧5分 3 1 (分)	自動 ≧5分 ≧3分 ≧1分 (分)	自動 5 3 1 (分)
自動	1分	3分	5分	9分	脱水 なし

乾燥表示の見かた

≧自動 120 60 30 15 (分)	自動 120 60 30 ≧15分 (分)	自動 120 60 ≧30分 15 (分)	自動 120 60 ≧30分 ≧15分 (分)	自動 120 ≧60分 30 15 (分)	自動 120 ≧60分 ≧30分 15 (分)	自動 ≧120分 60 30 15 (分)	自動 ≧120分 ≧60分 30 15 (分)	自動 120 60 30 15 (分)
自動	15分	30分	45分	60分	90分	120分	180分	乾燥なし

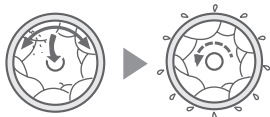
選べる時間(回数)

コース	洗 い	すすぎ ※4	脱 水	乾 燥
標 準 (わが家流 柔らか 念入り)	5分→10分→15分→20分→ 25分→30分→消灯(なし)→...	ため1回→注水1回→ ため2回→注水2回→ ため3回→注水3回→ 注水4回→消灯(なし) →...	洗濯 1分→3分→5分→ 9分→消灯(なし)→... 洗濯～乾燥 ＜変更不可＞(自動)	自動→15分→30分→ 45分→60分→90分→ 120分→180分→ 消灯(なし)→自動→...
室内干し	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	＜変更不可＞(自動)	15分←→30分
ドライ※5	10分←→消灯(なし)	ため3回←→消灯(なし)	ソフト1分←→消灯(なし)	
毛 布	10分→15分→20分→ 25分→30分→消灯(なし)→...	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】
槽洗浄	8時間→2時間→消灯(なし)→ 8時間→...	＜変更不可＞ (注水2回または1回)	＜変更不可＞(3分)	＜変更不可＞(60分)
毎日洗乾	2分延長可＜取消不可＞	1分延長可＜取消不可＞	＜変更・取消不可＞(自動)	＜変更・取消不可＞(自動)

すすぎの種類

シャワーすすぎ

回転しながら、洗濯物全体に水をしみこませ、脱水で絞ってすすぐ。



ためすすぎ

一定量まで給水後、すすぎ液を循環させながらすすぐ。



注水すすぎ

一定量まで給水後、すすぎ液を循環させ、さらに注水しながらすすぐ。



乾燥のみ

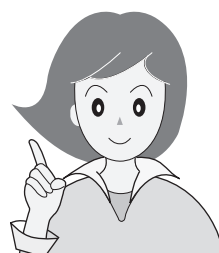
コース	乾燥量	自動運転 ※3	選べる時間
標 準 (わが家流 念入り)	2kg以下	約 60～120分	自動→15分→30分→ 45分→60分→90分→ 120分→180分→ 消灯(なし)→自動→...
	2～4kg	約120～180分	
	4～6kg	約180～240分	
柔らか	6kg以下	約 60～250分	
ドライ	0.5kg以下		
毛 布	(毛布は)4kg以下	約 60～320分	
槽洗浄			＜変更不可＞(60分)

- ※1 「洗濯～乾燥」の脱水「自動」は、効率良く乾燥するため布をほぐす運転をおこないます。そのため、「洗濯のみ」より時間が長くなる場合があります。
- ※2 所要時間は、給水時間(約10L/分)・排水時間・バランス制御・標準的な乾燥時間・送風時間などを含んだ目安です。衣類の種類や量・組み合わせ・室温・水圧・水温・排水状態・センサー検知・布の片寄り具合などにより、実際の所要時間が変わります。
- ※3 「洗濯～乾燥」および「乾燥」の所要時間の目安は室温20℃、水温20℃で運転の場合です。室温が5℃以下または、30℃以上のときや水温が30℃以上になると、所要時間の目安を超えて長くなります。また、乾燥フィルター・糸くずフィルターの詰まり、排水状態、衣類の量・種類などによってもさらに大幅に延びることがあります。
- ※4 ●シャワーすすぎは選べません。
●注水すすぎの場合は柔軟剤の効果が減少します。
- ※5 洗濯～乾燥の連続運転はできません。

エラー表示・お知らせ表示

表示・お知らせ内容	お調べください	再スタート
E01 給水できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 蛇口を開けましたか。 (ふろ水給水時も開けてください) ● 断水していませんか。 ● 給水ホース接続口のフィルターが詰まっていますか。 	「スタート」を押す
E02 ドアが開いている	<ul style="list-style-type: none"> ● ドアを確実に閉めていますか。 ● ドアロック中に「ドア開ボタン」を押しても表示することがあります。 (表示が消えない場合はドアを軽く押し込む) 	ドアを確実に閉め 「スタート」を押す
E03 排水できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 排水口が詰まっていますか。(51 ページ) ● 排水ホースがつぶれていませんか。 ● 設置面からの排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。(据付説明書 4 ページ) ● 延長用ホースが長すぎませんか。 ● 糸くずフィルターに糸くずがたまっていますか。(49 ページ) 	「スタート」を押す
E04 または E19 脱水できない	<ul style="list-style-type: none"> ● 本体が傾いたり、がたついていませんか。 ● 衣類が片寄りやすくなっていますか。 <ul style="list-style-type: none"> ・衣類がからまっているときは、ほぐしてください。 ・かさばる衣類1枚(トレーナー・ジーパンなど)の場合は バランスがとれにくいので、濡れたタオルなどを2〜3枚追加してください。 ● 脱水の立ち上がりを「スムーズ」に調整してください。(46 ページ) 	「スタート」を押す
E12 給水温度が高い	<ul style="list-style-type: none"> ● 温水(給湯器からの給湯)になっていませんか。 (洗濯時は50℃以下に。乾燥は水道水で運転します) 	水温が下がってから 「スタート」を押す
E17 E18 E20 モーターが回らない	<ul style="list-style-type: none"> ● 水を吸いやすいもの、重いものなど、洗濯物を入れすぎていませんか。 ● 脱水が不十分なまま乾燥していませんか。 ● 原因を取り除いても表示するときは、電源を「切」にし、しばらくしてから入れ直して再度運転します。同じ表示の場合は故障のおそれがあるため、電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 	「スタート」を押す
E19 泡立ちが多い	<ul style="list-style-type: none"> ● 洗剤を入れすぎていませんか。 	泡がおさまったら 「スタート」を押す
E21 ロックが不完全にかかったためドアが開けられない	<ul style="list-style-type: none"> ● ドアが半開きではありませんか。 ● ドアのロック部に洗濯物などが挟まっていますか。 	ドアを確実に閉め 「スタート」を押す
E29 乾燥フィルターがはずれている	<ul style="list-style-type: none"> ● 乾燥フィルターを確実に取り付け (48 ページ)、「スタート」を押します。 	
E31 糸くずフィルターがはずれている	<ul style="list-style-type: none"> ● 糸くずフィルターを確実に取り付け (49 ページ)、「スタート」を押します。 	
表に記載以外の E… 表示や […] …などの表示のとき	<ul style="list-style-type: none"> ● 電源をいったん「切」にし、1分ほどしてから「入」にします。同じ表示の場合は故障のおそれがありますので電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。 ● 「E07」「E09」「E11」「E12」「E18」「E25」は乾燥に関する表示です。電源を入れ直すと、洗濯運転(洗い〜脱水)には使えます。乾燥中に再度同じ表示をする場合は、故障のおそれがあります。 ● 「E…」などの表示中にドアを開けるときは、電源プラグを抜き、しばらくして入れ直し電源を入れてから「ロック解除」ボタンを押します。ドアのロックが解除するまでにしばらく時間がかかることがあります。 	

原因を取り除いてから
再スタートします。




表示・お知らせ内容

説明

自動
5
≧ 3 ≦
1
(分)
脱水
(脱水ランプのいずれかが
急速点滅)

- ドラム内の泡を消すために自動的に給水します。
脱水できるようになると、通常表示に戻ります。

除菌・防臭
≧ 標準 ≦
強

(Ag⁺ランプ
のいずれか
が急速点滅)

- 最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、断水したりしている
次回正しく給水されていれば通常表示に戻ります。
- 長期のご使用による装置の寿命※
そのままご使用いただけますが、「除菌・防臭」したい場合は、Ag⁺イオン
発生装置の交換が必要です。お買いあげの販売店にお問い合わせくだ
さい。
※標準コースで「除菌・防臭/標準」を使用し、1日1回洗濯した場合の寿命は
約7年です。(水質・水温などにより異なります)

≧ 洗い ≦
≧ すすぎ ≦
(点滅しながら運転)

- 水道水に切り換えて運転を続けます。
(初めからふる水給水ができない場合は約8分で、途中でふる水がなく
なった場合は、1～2分後に水道水に切り換えて運転を続けます。)

PC 室内クリーン運転中
(または待機中)

- 「室内クリーン」運転で、プラズマクラスターイオンを放出しています。
(34 ページ)
(運転終了後から室内クリーン開始までの間も「PC」を表示します。)

L チャイルドロック
設定中

- チャイルドロック設定中は、ドアがロックされ(電源スイッチを除く)
すべてのボタンが操作できません。
解除のしかたは (45 ページ)

8888 デモ表示に
なっている
(電源を入れると「8888」が出る)

- 「各種設定を初期化する」(47 ページ)をおこなってからご使用ください。
デモ表示とは、店頭などで商品の特長や機能を説明するための
表示です。

エラー表示・お知らせ表示 (つづき)

表示・お知らせ内容

説明

UF

糸くずフィルターが目詰まりしている

- 糸くずフィルターをお手入れしてください。 (49 ページ)

- 運転終了から24時間表示します。(電源を切ると表示が消えます)

- 「UF」がひんぱんに出るときは、排水ホースの設置状態が原因である場合があります。

「E03」 (64 ページ) をご覧ください。



U04

乾燥フィルターが目詰まりしている

- 乾燥フィルターをお手入れしてください。 (48 ページ)

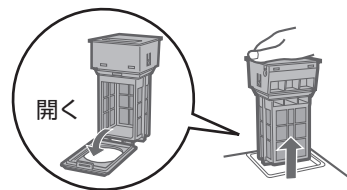
- 運転終了から24時間表示します。(電源を切ると表示が消えます)

運転中に表示に気付いたときは「スタート/一時停止」ボタンで一時停止し、お手入れ後、再スタートします。

お手入れせずに運転を続けると

乾き残りができたり、運転時間が延びる原因になります。

(ドラム内に衣類が拡がって張り付くと、温風の流れがさえぎられて表示することもあります。ほぐしてください)



U05

(「洗濯～乾燥」中)
洗濯物の量が多い

- いったん電源を切って洗濯物を適量に減らし運転し直してください。そのまま運転を続けると、(乾燥中や「シワ防止」運転中も「U05」を表示)衣類がほぐれにくく乾燥むらや乾き残りができるなど、十分な乾燥ができません。(洗濯物が濡れていると多めに表示することもあります)

U07

電源が切れていない

- 表示中は電源「入」を受け付けません。表示が消えてから操作してください。

U08

予約時刻をオーバーして終了する

- 現在から予約時刻までの時間より、運転時間が長くなる可能性があります。予約時刻を変更してください。 (42 ページ)

洗剤杯 残り分 点滅表示

6:30

時計の電池がなくなっている

(急速点滅)

- 時刻表示や予約運転をおこなうことはできませんが、洗濯・乾燥運転はできます。時刻機能をご利用になりたい場合は、お買いあげの販売店または修理相談センターなどにご相談ください。

別売品

詳しくは、お買いあげの販売店またはお客様ご相談窓口 **54 ページ** にお問い合わせください。

取扱説明書に記載の部品および価格は、2011年12月現在のもので、変更する場合があります。

延長用給水ホース

流通コード 希望小売価格(税抜価格)

1m用	
210 360 0110	1,365円(1,300円)
2m用	
210 360 0111	1,837円(1,750円)
3m用	
210 360 0112	2,100円(2,000円)
5m用	
210 360 0113	2,887円(2,750円)



給水ホース

0.5m用	
210 360 0291	1,365円(1,300円)
1m用	
210 360 0187	1,890円(1,800円)



オートストッパー付き水栓ジョイント

直形ノズル	
YSP-2A	2,625円(2,500円)
L形ノズル	
YSP-2L	3,150円(3,000円)
給水栓	
YS81	6,090円(5,800円)



YSP-2A



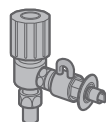
YSP-2L



YS81

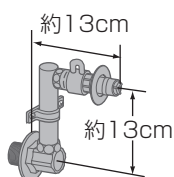
分岐水栓

211 425 0164	5,985円(5,700円)
--------------	----------------



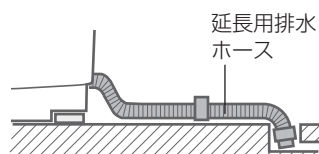
壁ピタ水栓 CB-L6

210 217 0101	6,825円(6,500円)
--------------	----------------



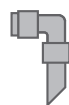
延長用排水ホース(長さ1.3m)

210 360 0465	2,100円(2,000円)
--------------	----------------



排水Lつぎて

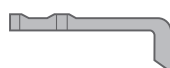
210 247 0062	1,312円(1,250円)
--------------	----------------



真下排水つぎてセット

(据付脚 高さ2.7cm 4個同梱)

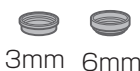
ES-MH2	2,100円(2,000円)
--------	----------------



(樹脂製)

脚スペーサー(各2)

210 413 0127	630円(600円)
--------------	------------



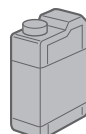
3mm 6mm



接着テープ

洗濯槽クリーナー(塩素系)

ES-C	2,100円(2,000円)
------	----------------



ふろ水ホース(7m)

付属のふろ水ホースが短い場合、ふろ水フィルターを付け替えて使います。(延長用ではありません)

210 360 0473	1,890円(1,800円)
--------------	----------------



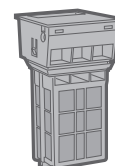
洗濯キャップ (ドラム式洗濯乾燥機用)

210 312 0247	1,260円(1,200円)
--------------	----------------



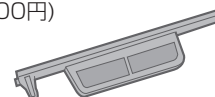
乾燥フィルター

210 337 0396	3,360円(3,200円)
--------------	----------------



PCフィルター

210 337 0397	1,470円(1,400円)
--------------	----------------



給水并用フィルター

210 337 0401	315円(300円)
--------------	------------



仕様

- 下表は日本電機工業会の自主基準による。
- 電源プラグを差し込んだ状態で、電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。
- 本機はヘルツ(Hz)フリーです。転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや調整は不要です。

種 類	ドラム式電気洗濯乾燥機	乾燥時消費電力	1170W
電 源	100V 50/60Hz共用	運 転 音	洗い時29dB、脱水時37dB、乾燥時41dB
標準洗濯・脱水容量	10kg (乾燥布質量)	洗 濯 の 方 式	ドラム式
標準乾燥容量	6kg (乾燥布質量)	乾 燥 方 式	水冷除湿形回転ドラム式
標準使用水量	(洗濯時) 65L (洗濯～乾燥時)84L	水 道 水 圧	0.03～0.8MPa
電動機定格消費電力	(洗 濯) 300W (循環ポンプ) 50W	外 形 寸 法※	幅640×奥行729×高さ1114 (mm)
電熱装置定格消費電力	(乾 燥) 1120W	製 品 質 量	約72kg

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。

ふろ水ポンプ

定 格	AC100V 50/60Hz共用	揚水量 長さ4m時	揚程1m 12L/分
-----	------------------	-----------	------------

シャープはエコポジティブ。



省エネ 待機時消費電力ゼロ。

グリーン材料 プリント基板に無鉛はんだを採用。
クロム化合物を含まない塗装鋼板を採用。

リサイクル 給排水経路に再生プラスチックを採用。

MY家電登録のご案内

詳しくはホームページで →



人と家電と暮らしをつなぐ、シャープの会員サイト

SHARP i CLUB

<http://iclub.sharp.co.jp/m/>

SHARP i CLUBは、お客様がご愛用のシャープ製品について、便利な使い方や、製品のサポート・サービス、キャンペーンなど、一人ひとりに合ったサービスをご利用いただける会員様向けサイトです。

ぜひ、ご登録ください。

お問い合わせ先

お問い合わせの前にもう一度「こんなときは?」(55～61ページ)
「エラー表示・お知らせ表示」(64～66ページ)をご確認ください。

パソコン



メールでのお問い合わせなど
【シャープサポートページ】

シャープ お問い合わせ

検索

<http://www.sharp.co.jp/support/>

お電話



使用方法のご相談など
【お客様相談センター】



0120-078-178

※詳しくは、取扱説明書54ページをご覧ください



修理のご相談など
【修理相談センター】



0120-02-4649

※詳しくは、取扱説明書54ページをご覧ください

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号



Printed in China
TINSJA702QBRZ 12E—

(CN) ③